



جمهورية مصر العربية وزارة التربية و التعليم الفني الإدارة المركزية لتطوير المناهج

الفلسفة والمنطق

الصف الأول الثانوى الفصل الدراسي الأول

تأليف

أ.د. مصطفى النشار

أستاذ الفلسفة المتفرغ كلبة الآداب - جامعة القاهرة

أ. د. محمد سعيد أحمد زيدان

أستاذ المناهج وطرق تدريس الفلسفة المتفرغ كلية التربية - جامعة حلوان

د. وليد طاهر محمد

رئيس قسم المواد الفلسفية والتربية الوطنية الإدارة المركزية لتطوير المناهج

أ.د. كمال نجيب الجندي

استاذ المناهج وطرق تدريس الفلسفة المتفرغ كلية التربية - جامعة الإسكندرية

أ.د. محمد أحمد السيد

استاذ المنطق وفلسفة العلوم المتفرغ كلية الآداب- جامعة المنيا

د. حسنى هاشم محمد الهاشمى

خبير المناهج وطرق تدريس المواد الفلسفية الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد

أ. مسعد أحمد عبد المقصود
 موجه أول إدارة بنها سابقًا

إشراف عام

د. أكرم حسن محمد

مساعد الوزير لشئون تطوير المناهج التعليمية والمشرف على الإدارة المركزية لتطوير المناهج

7.77 _7.70

غير مصرح بتداول هذا الكتاب خارج وزارة التربية و التعليم و التعليم الفني

لجنة التطوير والمراجعة وفقًا للقرار الوزاري رقم ١٣٨ لسنة ٢٠٢٤

د. وليد طاهر محمد

رئيس قسم المواد الفلسفية والتربية الوطنية الإدارة المركزية لتطوير المناهج

د. هند عبد العزيز محمد

خبير مناهج المواد الفلسفية والتربية الوطنية الإدارة المركزية لتطوير المناهج

د/عصام وهب الله زهران

موجه أول فلسفة مركزي - مديرية الجيزة

أ. غادة رشاد محمد سالم

مستشار المواد الفلسفية

بسنت أحمد رضا

رئيس قسم فلسفة مكتب المستشار

محمد محمد عفيفي

رئيس قسم فلسفة مكتب المستشار

ا. علا عيد الغمري

موجه أول فلسفة - مديرية القاهرة





أبنائنا الطلاب و الطالبات زملائنا الأعزاء

إن التفكير وظيفة طبيعية للإنسان، فنحن نفكر حين نبحث عن معني الحياة والعالم ، ونريد أن نحدد لأنفسنا موضعنا في الكون ، قاصدين من وراء ذلك أن نعرف كيف نحيا .

ومعني هذا أن المعرفة العقلية الناتجة عن تفكير سديد سواء أكانت معرفة علمية أم فلسفية أم دينية هي سبيلنا إلى السعادة ،ما دامت الحكمة هي النور الفعلي الذي نسير على هدية في هذه الحياة.

فالناس في حياتهم اليومية يحكمون علي أفكار معينة بأنها صادقة وصحيحة كما يحكمون علي أفكار أخري بأنها باطلة أو غير صحيحة وهم في أحكامهم هذه قد يتفقون علي رأي واحد و قد يختلفون، بحيث يكون التفكير صحيح عند فريق منهم باطلا عند فريق أخر .

والتفلسف ينتج عقولا ناضجة تتعامل بسماحة وسعة أفق وشخصيات مستقلة تتسم بالشجاعة والصراحة والثقة بالنفس والشعور بالمسؤلية وإكساب الفرد المرونة الفكرية والتحرر من التعصب والعنف، وإعمال التفكير الإبداعي والنقدي من خلال قدرة الشخص في التعرف علي الافتراضات واستخلاص النتائج بطريقة منطقية سليمة، وتفسر البيانات.

كذلك لم يعد مقبولا أن نكتفي في مجال دراسة المنطق بتاريخه ومعناه وفائدته ، بل من الضروري أن نهتم بالتساؤل عن كيفية استخدام هذه المبادئ المنطقية في طريقة تطوير التفكير الإنساني ، حتي يصبح الإنسان أكثر قدرة عقلية علي حل المشكلات التي تواجه بتفكير علمي منظم ويكون مستعدا لقبول الرأي والرأي الأخر ومدركا لأهمية الاختلاف في الرأى في تطوير حياة البشر .

ولقد قسمنا الكتاب إلى قسمين ، يختص القسم الأول بموضوعات التفكير وأهميته وخصائصه والتفكير الناقد والإبداعي وكذلك الموقف الفلسفي وخصائصه وتحدياته .

ويختص القسم الثاني بمجال دراسة المنطق و فائدته وكيف يمكن تجنب الوقوع في أخطاء التفكير والاستدلال بنوعيه المباشر وغير المباشر .

ونأمل أن يحقق هذا الكتاب كافة الأهداف المرجوة منه وأن يساعد علي تكوين عقلية واعية عند الطلاب تفيد في النهوض بالمجتمع وتطويره وتواكب التطورات التكنولوجية المتلاحقة .

والله ولى التوفيق

الفصلالدراسىالأول



ص	الوحدة الأولى: الفلسفة
,	الفصل الأول : التفكير الإنساني.
1	العصل الوق . المعدي الإمساق.
71	الفصل الثاني : الفلسفة وطبيعة الموقف الفلسفي.
	m. to + 46 ** *f646** 46
ص	الوحدة الثانية. المنطق
٤٧	الفصل الأول: مبادئ المنطق (الحدود - القضايا).
۸١	الفصل الثانى: الاستدلال (تعريفه - أنواعه).
۱۰۳	قائمة المراجع

الوحدة الأولى الفلسفة



من المتوقع عزيزي الطالب بعد أن تنتهي من دراسة هذه الوحدة أن تكون قادرًا على أن:

- 1. تتعرف مفهوم التفكير .
- 2. تدلل مواقف حياتية على الحالات التي تثير النشاط العقلي .
 - 3. تستنتج أهمية التفكير الإنساني .
- 4. تطبق الأساليب المختلفة للتفكير علي أمثلة من الحياة اليومية .
- 5. تستخلص العلاقة بين كل من الفلسفة و الدين و الفلسفة والعلم .
 - 6. تستنتج العلاقة بين أسلوب التفكير الفلسفي و التفكير العلمي .
 - 7. تحلل أهمية كل من التفكير الناقد و التفكير الإبداعي .
 - 8. تحلل نشأة الفلسفة .
 - 9. تتعرف المعنى اللغوي والاصطلاحي للفلسفة .
 - 10. تميز بين المباحث الأساسية والفرعية للفلسفة .
 - 11. تشرح أهمية الفلسفة للإنسان و المجتمع.
 - 12. تميز بين خصائص الموقف الفسفى .
 - 13. تدلل علي اختلاف طبيعة الموقف الفلسفي عبر العصور .
 - 14. تستخلص تحديات الموقف الفلسفى .
 - 15. تطبق مهارات التفكير الفلسفى على مواقف حياتية .

موضوعات الوحدة

- 1. التفكير الإنساني
- 2. الفلسفة وطبيعة الموقف الفلسفي

الفصل الأول: التفكير الإنساني



من المتوقع عزيزي الطالب بعد أن تنتهى من دراسة هذا الفصل أن تكون قادرًا على أن:

- 1. تتعرف مفهوم التفكير.
- 2. تدلل محواقف حياتية على الحالات التي تثير النشاط العقلي .
 - 3. تستنتج أهمية التفكير الإنساني .
- 4. تطبق الأساليب المختلفة للتفكير على أمثلة من الحياة اليومية .
- 5. تستخلص العلاقة بين كل من الفلسفة و الدين و الفلسفة والعلم .
 - 6. تستنتج العلاقة بين أسلوب التفكير الفلسفي و التفكير العلمي .
 - 7. تحلل أهمية كل من التفكير الناقد و التفكير الإبداعي .

القضايا المتضمنة بالفصل

- 1. التفكير ودوره في مواجهة الخرافة .
- 2. التفكير العلمي وتقدم المجتمع.
 - 3. علاقة الفلسفة بالدين والعلم.
 - 4. الفلسفة والإبداع الإنساني

المهارات المتضمنة بالفصل

- 1. مهارات التفكير الناقد .
- 2. مهارات التفكير الابداعي .

«العقل هو جوهر الإنسان، والتفكير هو أسمى وظائفه، بالتفكير نرتقي ونتجاوز حدود الجهل » الفيلسوف العربي ابن رشد



١- معنى التفكير الإنساني وتطبيقاته

التفكير الإنساني التفكير هبة عظمى وهبها الله للإنسان والتي من أعظم أثارها وجود الحضارة الإنسانية، فالتفكير يحدث لدى الإنسان دون تعلم مقصود حيث أنه تلقائي دائم التطور . لذا؛ يُعرف الفلاسفة الإنسان بالمفكر .

وتعد الحضارة الإنسانية دليلًا على تطور تفكير الإنسان الخلاق عبر العصور.

تمكن الإنسان من ابتكار وسائل جديدة للاتصال (الأقمار الصناعية / الإنترنت)

مثال:

استغلال الموارد البيئية بشكل مبتكر (الطاقة النظيفة)

التفكير :

هو مجموعة العمليات العقلية الراقية التي يقوم بها الإنسان مستهدفًا حل مشكلة ما أو تفسير موقف غامض أو مواجهة ظروف الحياة بوجه عام .

كيف تتم عملية التفكير ؟



عندما يتعرض الفرد لمثيرات أو موقف ما (يتم استقبالها من خلال الحواس) فيبدأ المخ البشرى ممارسة بعض الأنشطة الذهنية الغير مرئية

وهذه الأنشطة تسمى بالتفكير

مثال: عند حل مسألة فيزياء يتم استقبالها عن طريق حاسة البصر فيقوم المخ بأنشطة ذهنية غير مرئية لحلها (كتذكر القانون المستخدم في حل المساءلة, والتعويض ومقارنة الأرقام ومن ثم الاستدلال على الحل الصحيح والبرهنة عليه).

أمثلة تطبيقية للمواقف التى تثير التفكير

١- تنظيم الخبرات (ترتيب)

عندما تجد زميلًا لك متفوقًا في الدراسة متمكنًا من معلوماته فإنك تصفه بأنه «منظم التفكير»

مثال: ١- وضع الطالب

١- وضع الطالب لجدول المذاكرة بهدف التفوق .

- ٢- ترتيب عالم الدين لأفكاره وتحديدها لكي يلقى خطبة متماسكة الأركان (مقدمة عرض للموضوع ثم خاتمة).
- ٣- المحامي الذي يناقش القضاة والمحامون والشهود ويقنع الأخرين من خلال تنظيمه لمعارفه ومعلوماته القانونية.

۲- تذكر الماضي (استدعاء)

عندما تفكر في الخبرات التي مررت بها في الماضي

١- قدرتك على استدعاء رقم هاتف والدك .

٢- استخدام قاعدة نحوية من العام السابق لحل سؤال الإعراب.



- ٣- تذكرك لكلمة مرور حسابك الإلكتروني.
- ٤-عندما يتذكر الطالب القانون الفيزيائي عند حل مسألة فيزياء .
- ٥-عندما تتذكر المرأة طريقة طهى نوع من الطعام كانت والدتها تطهيه لها في الماضي .

٣- التخطيط للمستقبل وضع خطة مستقبلية (أحداث قادمة)

- ١- وضع الحكومة لرؤية مصر ٢٠٣٠م في المجالات المختلفة.
- ٢- تحديد هدفك بالالتحاق بكلية معينة وتقوم بخطوات لتحقيق هذا الهدف.
 - ٣- شراء قطعة أرض تههيدًا لعمل مشروع عليها فيما بعد .
- عندما يهتم الشاب بلياقته البدنية بالذهاب إلى النادي وبعض الصالات الرياضية لأنه يريد الالتحاق بإحدى الكليات العسكرية بعد الثانوية العامة.
 - ٥-وضع منظمة الأغذية والزراعة (FAO) استراتيجية للقضاء على الجوع بحلول عام ٢٠٣٠م.

٤- حل مشكلات (تفسر موقف أو التغلب على الصعوبات)

- ١- قيام الدولة ببناء العديد من الكباري لحل مشكلة التكدس المرورى .
- ٢- إطلاق الحكومة لمبادرة ١٠٠ مليون صحة التي أدت للقضاء على فيروس سي .
- ٣- قيام العلماء باستنباط نوع جديد من الأرز يستهلك كميات مياه قليلة للحفاظ على مياه الري .
- ٤- قامت الدولة المصرية باستصلاح مليون ونصف فدان لسد الفجوة الغذائية من المحاصيل الزراعية.
 - ٥-عندما يتعرض الشخص لأزمة مالية ويفكر كيف يخرج من هذه الأزمة ويحسن وضعه المادى.

أهمية التفكير الإنساني:

١. المنفعة العملية للفرد:

التفكير الجيد يساعد في خوض مجال التنافس و يزيد من فرص النجاح و التفوق .

انتقال محمد صلاح من المحلية للعالمية من خلال رفع قدرته الفنية و التخطيط للوصول لطموحه .

٢. المنفعة العامة :

شال :

مثال:

يساعد التفكير الجيد الفرد على إصدار الأحكام و يزيد القدرة على حل المشكلات.

قيام مدير المصنع بتوفير وسائل مواصلات لعمال المصنع لحل مشكلة تأخر العمال وتعطيل العمل.

المتان:

٣. الصحة النفسية:

- يساعد الفرد في التكيف مع الأحداث و المتغيرات الحالية ما يضمن له الراحة النفسية .
- الله: تمكنك من التعامل مع أجهزة الاتصالات الحديثة للاستفادة منها في شتي مجالات الحياة .

٤. القدرة على التحليل و التقويم و النقد:

إن التفكير الجيد يقى الفرد من التأثر بأفكار الأخرين بشكل غير عقلاني وخاصة الأفكار الهدامة منها .

مثال: تكذيبك لبعض الأخبار و الأفكار المنتشرة علي مواقع التواصل الاجتماعي وتقديم الأدلة علي كذبها.







أسئلة علي التفكير الإنساني وأهميته:

اختر الإجابة الصحيحة فيما يلى:

 ١. النجار عند تصنيعه للأثاث الخشبي لا يقوم بنشر القطع الخشبية وتركيبها بطريقة عشوائية و إنها يعمل وفقًا لتصميم معين يريد تنفيذه .يوضح ما سبق إحدي صور النشاطات العقلية وهي

أ. مواجهة المشكلات . ب استرجاع الخبرات .

جـ تنظيم التفكير . د التخطيط للمستقبل .

٢. يقول (كونفوشيوس): «ليست العظمة في أن لا تسقط أبدًا، لكن العظمة أن تنهض كلما سقطت» .

تشير المقولة إلي إحدي ممارسات النشاط العقلي الإنساني وهي

أ. التصدي للمشكلات . ب استدعاء الخبرات .

جـ التخطيط للمستقبل . د. تنظيم التفكير .

٣. من الأقوال المأثورة: «الأماكن القديمة بما فيها من أحداث قصص للإنسان كي يعتبر».

تكشف المقولة عن صورة للنشاط العقلي الإنساني وهي

أ. التخطيط للمستقبل. ي مواجهة المشكلات.

جـ استدعاء الماضي . د. تنظيم التفكير .

٤. إن القيادة تعنى دوما القدرة على حل المشكلات ، نستخلص من العبارة واحدة من أهمية التفكير وهي

أ. المنفعة العملية للفرد . ب الصحة النفسية .

ج. القدرة على التحليل و التقويم و النقد . د. المنفعة العامة .

٥.كن متفردا بتفوقك فالحياة ليست إلا رحلة لصنع الذات المتميزة ، نستنتج من العبارة واحدة من أهمية التفكير وهي

أ. المنفعة العملية للفرد . ب الصحة النفسية .

جـ القدرة على التحليل و التقويم و النقد . د. المنفعة العامة .

٦.من أهم ركائز الحياة المستقرة للإنسان قدرته على خلق التوازن بين متطلبات الحياة و أنشطتها،

نستخلص من العبارة واحدة من أهمية التفكير وهي

أ. المنفعة العملية للفرد . ب الصحة النفسية .

جـ القدرة على التحليل و التقويم و النقد . د المنفعة العامة .

أجب عن ما يلى:

١. من أقوال (هنري ديفيد): «خطوة واحدة لن تعبر طريقًا بل تتابع الخطوات والتأني والتروي سيجعلنا نواجه الصعاب» .

استخلص من المقولة اثنين من صور النشاط العقلي الإنساني المشار إليهما

١. أساليب التفكير الإنساني

الإنسان أرقي الكائنات المفكرة، وهو الوحيد الذي يعبر عن تفكيره بسلوك واع وطرق منظمة وأساليب متنوعة. وبالتالي وجب علينا أن نتعرف ما المقصود بالأساليب

الأساليب:

هي الطرق المختلفة التي يعبر بها الإنسان عن التفكير، والتي قد يكون بعضها بسيطًا بدائيًا، بينما يكون بعضها الأخر دقيقًا متطورًا.

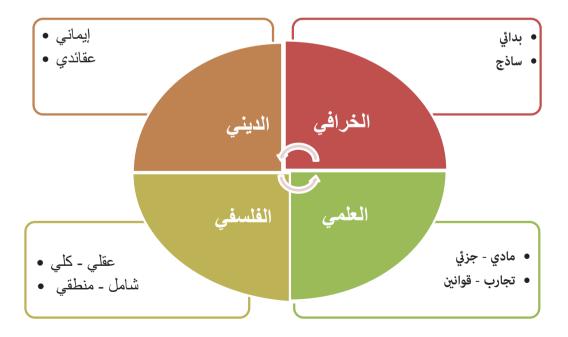
وتختلف أساليب التفكير من فرد إلي أخر ومن بيئة إلى أخري، ومن عصر إلى عصر آخر

مثال:

طريقة تفكير الطفل الصغير لن تكون هي نفسها طريقة تفكير الرجل الناضج، وطريقة تفكير الإنسان البدائي تختلف عن طريقة تفكير الإنسان المتحضر، وكذلك إذا كان الطابع الديني هو الغالب في عصر ما داخل المجتمع وكذلك إن كان الغالب الطابع العلمي فنجد تأثيره ينعكس بالضرورة علي باقي أساليب تفكير غالبية أفراد هذا العصم

لذلك؛ فهناك أساليب مختلفة من التفكير التي تم التوصل إليها اعتمادًا علي تحليل الطرق التي يستخدمها الفرد في مواجهة ما يتعرض له من قضايا أو صعوبات أو مشكلات.

ويمكن إيجاز البعض منها فيما يلي:





أساليب التفكير الإنساني

السمة المميزة	مثال	العرض	الأسلوب
بدائي – ساذج – غير منطقي – غير علمي	- وضع حدوة فرس على الباب لجلب الرزق الاعتماد على حظ الأبراج الفلكية في كل تفاصيل الحياة تفسير مرض الاكتئاب بأن سببه المس الشيطاني .	أسلوب ساذج، نظرًا لتخلف عقليته وعدم اكتمال نضجه، صاحبه عاجز عن إدراك الأسباب الحقيقية للظاهرة، ويكتفي بتعليلات غيبية غير منطقية وغير علمية.	الخرافي
إيماني – عقائدي	- تفسير وجود محاصيل متنوعة في فصول السنة لتناسب احتياجات الإنسان دليل على حكمة الخالق تفسير انتشار وباء معين بأنه دليل على قدرة الله وضعف الإنسان .	يربط الظاهرة بقدرة الله تعالي الذي خلق العالم - دون النظر إلي دين معينلذلك فالإنسان المؤمن ينظر إلي الظاهرة باعتبارها دليلًا علي وجود الله تعالي وقدرته التي تفوق قدرة الإنسان.	الديني
تأملي - عقلي - كلي – شامل	- عندما يبحث الفيلسوف عن أسباب تلوث البيئة ويربطها بدرجة وعي الأفراد وثقافتهم والتقدم التكنولوجي والانحدار الأخلاقي والحالة الاقتصادية لبعض الدول والكثير من العوامل الأخرى التي تتعلق مشكلة البحث	طريقة خاصة في التأمل العقلي والتفكير الشامل والتفسير الكلي ، في فهم وتفسير الظاهرة المحددة بارتباطها ببقية الظواهر الطبيعية الأخرى للوجود كله . حيث يسعي الفلاسفة لتفسير أي ظاهرة تفسيراً منطقيًا مقبولًا من الوجهة العقلية الخالصة.	الفلسفي
مـادي - جــزيْ - حـسي - تجريبي	بعد المطر بسبب انكسار وتحلل ضوء الشمس. - تفسير العلماء لسبب الزيادة السكانية بارتفاع نسبة المواليد وانخفاض نسبة	أسلوب يستخدم للوصول إلى الأسباب المادية المباشرة التي تؤدي لحدوث الظاهرة دون النظر لأسبابها البعيدة وذلك باستخدامه للحواس والأجهزة المختلفة وإجراء التجارب العملية لاكتشاف السبب المباشر للظاهرة والتوصل لقانون محدد.	العلمي





اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي:

من أقوال (أرسطو): «الحكمة هي التجربة مضافًا إليها التأمل العقلي».

تشير المقولة إلى اثنين من أساليب التفكير الإنساني وهما

أ. العلمي والخرافي . ب الفلسفي والديني .

جـ الخرافي والديني . د. العلمي والفلسفي .

٢. من البشر من يرتفع تفكيره علي مستوي الأشياء المادية الملموسة بحيث يصل إدراكهم إلي مستوي المعاني والمبادئ الأولي .

يصف ما تحته خط أسلوب التفكير

أ. الإيماني العقائدي . ب التأملي العقلي .

جـ البدائي الساذج . د. الحسى التجريبي .

أجب عما يلى:

٤. الخرافة هي اعتقاد وهمي لا يتفق مع الواقع ويتعارض معه.

دلل مثالين من عندك على أسلوب التفكير المشار إليه.

٣. الفلسفة والدين والعلم

أولًا: الفلسفة و الدين:

« لا يوجد أي تعارض بين الدين و الفلسفة فالحق لا يضاد الحق «

حيث أن الحجة العقلية الفلسفية داعمة للإيمان والاعتقاد الديني، وهما يلتقيان في معالجة موضوعات معينة مثل: أصل العالم، طبيعة الوجود، طبيعة الإنسان .

العلاقة بين الفلسفة و الدين

الدين	الفلسفة	مجال المقارنة
• موضوعات الدين تدور حول علاقة الإنسان	• تهتم بدراسة قضايا الإنسان المعرفية ، والجمالية ،	الموضوع
بالله وكيفية التقرب إليه بالعبادات والعقائد	والبيئية ، والحضارية ، والعلمية	
الإيمانية وعلاقته بالعالم المحيط به .	 الحقيقة الفلسفية حقيقة نسبية . 	
• الحقيقة الدينية حقيقة مطلقة مصدرها	 الأوجه المتعدد للحقيقة الفلسفية ترجع إلى: 	
علوي سماوي إلهي وهي بذلك بعيدة عن أي شك وغير قابلة للتعديل أو التطوير .	• أولاً: طبيعة الموضوعات.	
	 ثانیًا : اختلاف وجهات نظر الفلاسفة واختلاف 	
	الموضوع.	
• يقوم على الإيمان بالعقيدة الدينية التي	 قائمة على ما يفكر به عقل الإنسان. 	المنهج
مصدرها إلهي منزله من الله عن طريق	• العقل يحتل مكان الصدارة يخضع كل شيء	
الوحي إلى الرسل والأنبياء .	للحوار ولا يقبل شيء إلا بالدليل العقلي .	
• المفكر الديني يستخدم المنطق والعقل في		
الفهم والتفسير والرد على الخصوم .		
اك الحقيقة .	الفلسفة والدين يتحدان في هدف مشترك هو <mark>إد</mark> ر	الغاية

التوفيق بين الفلسفة والدين

إن العلاقة بين الفلسفة و الدين ليست صراعًا مطلقًا لأنه:

ليست كل الفلسفات رافضة للدين والإيمان بالألوهية .

لم يتخذ الدين من كل الفلسفات موقفًا سلبيًا، فمعظم الفلسفات توافقت مع الدين .

تتجلي الصلة بين الفلسفة و الدين في حقيقتين هما:

الأولى: الفلسفة و الدين يلتقيان في وحدة جوهرية هي : معرفة صانع العالم أي أنهما وجهان لحقيقة واحدة، فالفلسفة دراسة الموجودات للاستدلال بها على الصانع .

الثانية: الفلسفة و الدين يشتركان في غاية واحدة وهي : تحقيق السعادة

حثت جميع الأديان السماوية على:

- إعمال العقل في الكون لإدراك الخالق .
- معرفة حقيقة النفس الإنسانية وعلاقتها بكل في الوجود .

مقام العقل في القرآن الكريم:

- لا يذكر العقل إلا في مقام التعظيم و التنبيه إلى وجوب العمل به و الرجوع إليه .
- طالب القرآن الكريم بالاعتماد علي الحجج المنطقية و البراهين العقلية للوصول إلي النتائج الصحيحة في قَوْله تَعَالَى (قُلْ هَاتُوا بُرْهَانكُمْ إِنْ كُنْتُمْ صَادقينَ)

كان محور جهود (ابن رشد) في دفاعة عن الفلسفة يتمثل في عملية التوفيق بين الفلسفة و الدين وقد ألف كتابًا مشهورًا هو : " فصل المقال فيما بين الحكمة و الشريعة من الاتصال " والذي يتضح من خلاله أنه لا يوجد تعارض بين الفلسفة و الدين ، لأن:

- هدف كل منهما هو الوصول إلى الحقيقة .
- الدين الإسلامي حث المسلمين على التفكير وتعقل أمور الحياة والوجود وهو ما تسعى إليه الفلسفة أيضًا .





ثانيًا: الفلسفة والعلم

العلم	الفلسفة	مجال المقارنة
(جزئي – مادي – حسي) العلم يتناول الجزئيات الواقعية المادية المحسوسة التي تخضع للمشاهدة والبحث والتجريب . مثال: دراسة الصوت والضوء والحركة والتفاعلات الكيميائية وطبقات الأرض .	(كلي – معنوي – مجرد) الفلسفة تتناول الموضوعات الكلية المجردة من المادة وهذه الموضوعات ذات طابع عام ليس لها طابع فردي . مثال: دراسة مفاهيم الحرية والعدالة ودراسة القيم والمثل العليا كالحق والخير والجمال.	الموضوع
(حسي - تجريبي) يعتمد علي المشاهدة والملاحظة وفرض الفروض والتحقق من الفروض تجريبيًا للوصول إلي القانون العلمي . مثال: أشار (ابن الهيثم) إلي منهج يبدأ فيه بدراسة الجزئيات للوصول إلي الأحكام العامي)	(عقلي - تأملي - تحليلي) (عقلي) لأن العقل وسيلة المعرفة عند الفيلسوف وليس الحواس، (تأملي) يعتمد علي رؤية الفيلسوف الخاصة به ، (تحليلي) يحلل وينقد ليصل إلي الجذور الأولي للمجهول، وهو ينقد آراء السابقين ويبين مواطن القوة والضعف مثال: اعتماد (سقراط) علي العقل وتحليل الألفاظ وردها إلي معانيها الأصلية لمواجهة مغالطات السفسطائيين.	المنهج
هدف العلم هو البحث عن (العلل القريبة - الأسباب المادية- المباشرة) مثال: (نيوتن) يسأل كيف تسقط التفاحة من الشجرة إلي الأرض ؟	هدف الفلسفة هو البحث عن (العلل البعيدة - المبادئ الأولي - الأسباب غير المباشرة). مثال: لم يكتفي الفيلسوف بوجود الجاذبية الأرضية والتي اكتفي بها (نيوتن). ونجد الفيلسوف يسأل لماذا توجد جاذبية أرضية ؟	الهدف
الحقائق العلمية (موضوعية – ثابتة) فلا مجال لاختلاف العلماء لأن مرجعهم واحد وهو الواقع والتجربة . مثال: يجمع العلماء علي الحقيقة العلمية التي ثبت صحتها تجريبيًا ومنها أن (الأكسجين يساعد علي الاشتعال) .	الحقائق الفلسفية (ذاتية – متغيرة) حيث تتعدد آراء الفلاسفة ووجهات نظرهم حول الموضوع الواحد ، وذلك حسب خبرات كل فيلسوف وحسب ظروف مجتمعه وعصره . مثال: مفهوم الخير عند (بروتاجورس) نسبي متغير وهو ما يحقق منفعة الفرد فيه . ولكن (سقراط) رفض تلك الرؤية النسبية النفعية كالخير وأكد أن الخير والفضيلة واحدة ثابتة لا تتغير .	طبيعة الحكم



التكامل بين الفلسفة و العلم:

يتضح مما سبق أن بين الفلسفة والعلم اختلاف ولكن لا يوجد خلاف أو خصومة أو انفصال بينهما وليس كل طرف بديل للأخر أو منافس له، فالفلسفة والعلم يشتركان في الكشف عن حقائق الوجود.

- الفلسفة تتناول الجانب المعنوي وتهتم بالقضايا التي ما زالت مجال بحث ومناقشة وقبول أو رفض.
- العلم يتناول الجانب المادي ويهتم بالقضايا والموضوعات التي لا جدال عليها ويحكمها قانون علمي متفق عليه.

مثال:

الثورة العلمية في مجال الطب مثل زرع الأعضاء وتحقيق حلم الإنجاب بالتلقيح الاصطناعي أتاح المجال لدخول الفلسفة لمناقشة الإشكاليات الأخلاقية المصاحبة لهذه الإنجازات العلمية



اختر الإجابة الصحيحة فيما يلى:

١. من أقوال (ديكارت): «أن اختلاف آرائنا لا ينشأ عن كون بعضنا أعقل من بعض بل ينشأ عن كوننا نوجه أفكارنا بطريقتنا ولا نطالع الأشياء ذاتها».

تكشف المقولة السابقة عن

أ. موضوعية العلم . ب جزئية العلم .

جـ. ذاتبة الفلسفة .

٢. يقول (الكندى): «الفلسفة لا تطلب معرفة الجزئيات كالعلم لأن؛ الفلسفة هي علم الأشياء بحقائقها وهذه الحقائق كلية».

توضح المقولة اختلاف الفلسفة عن العلم من حيث

أ. موضوع الدراسة . ب الهدف و الغاية.

جـ طريقة البحث . د. الذاتية و الموضوعية .

٣. يقول (راسل): «أن المعرفة الفلسفية لا تختلف عن المعرفة العلمية فليس هناك من ينبوع تغترف منه الفلسفة ولا يغترف منه العلم».

تستنتج من ذلك اشتراك الفلسفة والعلم في

أ. الوصول إلى الأسباب المباشرة للأحداث .

ب. الإدراك الكلى الشامل للموجودات .

جـ الكشف عن حقائق الوجود .

د. تعميق الإيمان بخالق الوجود .





في الطبيعة والميتافيزيقا والنفس والحياة والسياسة والشعر والمسرح	» تتفتح على كل ضروب المعرفة ، فكان يبحث ف	٤. فلسفة» أرسطو» الخ .
	لموقف السابق الفلسفة من حيث	يجسد الم
	ب. المنهج	أ. الموضوع .
	د. الوسيلة	جـ. الغاية .
ث أن الدين هو الذي مهد لها في حين أنها هي التي أنتجت العلم)	رة (إن الفلسفة هي بنت الدين وأم العلم ، حي	٥. من الأقوال المأثو
	قولة السابقة أن بين الفلسفة والدين علاقة	تؤكد الم
	ب. تناقض .	أ. تضاد .
	. توافق	جـ. تعارض .
امة في الدين «	«الصبر واليقين من العبادات التي تنال بها الإم	٦. يقول ابن تيمية
	ق إلى الدين من حيث	« يشير القول الساب
	ب. المنهج	أ. الموضوع .
	د. الدليل .	جـ. الغاية .
ـقة تتقرب بها إلى الله»»	ورة « الكلمة الطيبة تأسر القلوب وهي لك صد	٧. من الأقوال المأثو
	سابق على الدين من حيث	يدل القول ال
	ب. المنهج	أ. الموضوع .
	د. الدليل .	جـ. الغاية .
مايا الإنسان ، أما الدين فهو وحي إلهي لا دخل للإنسان فيه حقائقه له التميز بين الفلسفة والدين من حيث	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	ب. المنهج	أ. الموضوع .
	د. الوسيلة	جـ. الغاية .

٤- التفكير الناقد والتفكير الإبداعي

التفكير هو أهم أسلحة الإنسان والذي من خلاله يتم استعراض الحلول المختلفة للمشكلات ورفض الحلول الخطأ وغير الملائمة واختيار الحلول الصحيحة والملائمة، فالإنسان يستطيع من خلال التفكير الكشف عن العلاقات بين الأحداث واستنباط مبادئ ونظريات جديدة . ومن هنا يتم عرض اثنين من أهم أنماط التفكير وهما:

التفكير الإبداعي	التفكير الناقد	مجال المقارنة
يتمثل في الكشف عن علاقات جديدة واستحداث موضوعات وصور جديدة ، ورؤية الأمور من زوايا مختلفة وتوظيف الموارد المتاحة بطرق مبتكرة ، بمعني التفكير خارج الصندوق	يتمثل في قدرة الفرد علي تحليل المعارف والأفكار وتنظيمها وبيان ما يعبر منها عن حقائق وما يعبر عن أراء شخصية ذاتية، وبيان مدي اتساق الأفكار أو تناقضها، والتوصل إلي استنتاجات وتقويمها	التعريف
 ١- هو أساس التطوير والتقدم في مختلف المجالات . ٢- يساعد علي مواجهة التحديات و المتغيرات في عالمنا المعاصر . 	 ١- هو أساس الانفتاح العقلي والاستقلالية في اتخاذ القرار . ٢- يساعد علي إصدار الحكم الحيادي والمنطقي 	الأهمية
1-الإعداد: جمع البيانات ومزيد من المعارف عن الفكرة أو العمل الإبداعي. 7-الاحتضان: اختمار الفكرة في الذهن لفترة طويلة و التفاعل و التعايش معها. ٣-الإشراق: ولادة شرارة الإبداع وخروج الفكرة الإبداعية من الذهن. 3-التحقق: اكتمال كل عناصر العمل الإبداعي و التحقق من قيمته.	٢-تحليل: البيانات والمعلومات بشكل منطقي.	الخطوات
1- الطلاقة : تعني إنتاج أكبر عدد ممكن من الأفكار و الصور والاستجابات الملائمة في فترة زمنية محددة . 7- المرونة : تعني القدرة علي الانتقال الملائم من موضوع إلي أخر وعدم التشبث برأي واحد، والتفكير في بدائل متعددة ومختلفة لتحقيق التكيف مع المواقف الجديدة . 7-الأصالة : تعني إنتاج أفكار و صور جديدة ومتميزة وغير شائعة وغير مألوفة .	ا-مهارة التفسير: تعني القدرة علي رد قضية ما إلي أسبابها الحقيقية أو الربط بين ظاهرتين باعتبار أن الأولي سبب للثانية. المولي سبب للثانية: وقائع ومشاهدات نفترض صحتها (مقدمات) لنستخلص منها وقائع ومعلومات أخري (نتائج) . المهارة التقويم: تتمثل في تحليل الموضوع أو قضية ما و الحكم علي مدي الاتساق بين عناصرها أو تناقض العناصر ثم بيان مدي القوة أو الضعف .	المهارات

١- إن تعاقب الليل والنهار يرجع إلي دوران الأرض حول محورها فيكون نصف الكرة الأرضية نهار والأخر ليل وهكذا (مهارة التفسير).

٢- عند متابعة وملاحظة فرد يفرط في تناول السكريات
 و الأطعمة المشبعة بالدهون نستنتج مع تقدم السن
 وعدم ممارسة الرياضة أنه سوف يعاني من البدانة و
 أمراض الضغط وتصلب الشرايين (مهارة الاستنتاج)

٣- كوكبنا (كوكب الأرض يعاني من صور التلوث الشديدة ، لذا يجب تقديم أفضل الحلول لمواجهة ذلك ومنها:

- تفعيل دور التشريعات لحماية البيئة.
- تنمية الوعي البيئي عند الأفراد من خلال الإعلام الفعال و المناهج الدراسية .
- التخلص من النفايات و الفضلات بالطرق السليمة الأمنة (مهارة التقويم) .

1- العمل في أكثر من وظيفة وسرعة التكيف مع بيئة العمل والظروف المحسلة (المرونة).

٢- تقديم أكبر عدد ممكن من الاستخدامات لفرع الشجرة (الطلاقة).

٣- تصميم غاذج جديدة تساعد علي تنظيم العمل وزيادة الإنتاجية (الأصالة).

35

اسئلة علي التفكير الناقد والإبداعي :

أمثلة

اختر الإجابة الصحيحة فيما يلى:

ا لحين التحقق من الأمر».	إعطاء الأحكام وتعليقه): «أنه التمهل في	۱. يقول (جون ديوي
--------------------------	-----------------------	-------------------	--------------------

تشير المقولة إلي ممارسة التفكير

أ. الإيماني . بالاسطوري .

جـ الإبداعي . د. الناقد .

٢. الأشياء ليست دامًّا علي ما تبدو عليه و أن ما يبدو صواب قد يكون خطأ .

يصدر ما سبق حكمًا بضرورة ممارسة إحدي مهارات التفكير الناقد وهي

أ. التفسير . ب الاستدلال .

جـ التقويم . د. الاستنتاج .

ائي بما يتلاءم مع الظروف المحيطة .	يتم التنفيذ وتقديم المنتج النه	٣. مرحلة تأتي بعد التقييم والتعديل وفيها
	وهي مرحلة	يوضح ما سبق إحدى مراحل الإبداع
	ب. الإشراق .	أ. الإعداد .
	د. التحقق .	جـ الاحتضان .
، أسبابها .	التعرف علي المشكلة وردها إلي	٤. البعض يسعي إلي الفهم كما يسعي إلي ا
	التفكير الناقد وهي	يدلل ما سبق علي مهارة من مهارات
	ب. الاستدلال .	أ. التفسير .
	د. التقويم .	جـ الاستنتاج .

أجب عن ما يلي:

العقل أثناء التفكير قد يبدأ من قضايا ويجعلها منطلق لتحصيل قضايا أخري تلزم عنها.
 اكشف عن مهارة التفكير الناقد المشار إليها مدللًا عليها عثال من عندك.

أسئلة عامة علي الفصل

· . 1	100	3-1-10	11 2	1112	X1	.73

حطم إيمان الأم <u>س مهد الطريق إلي إيمان الغد</u> » .	 من الأقوال المأثورة « الشك الذي -
إحدى حالات النشاط العقلي للإنسان وهي	يوضح ما تحته خط فيما سبق
ب. التخطيط للمستقبل .	أ. تنظيم التفكير .
د. حل المشكلات .	جـ. تذكر الماضي .
تخرج الفكرة المهم أين ستضعها» .	 يقول (مورا): «لا يهم كيف تسنا
الإبداعية وهي	تشير المقولة إلي إحدى المراحل
ب. الاحتضان .	أ. الإعداد .
د. التحقق .	جـ. الإشراق .
لاحظة والانتباه وتمحيص الآراء و إدراك الغامض للوقوف علي دواعي حدوث الظواهر .	٣. الإنسان يجد نفسه مدفوعًا إلي الما
ﺘﻔﻜﻴﺮ ﺍﻟﻨﺎﻗﺪ ﻭﻫﻲ	يوضح ما سبق ممارسة مهارة ال
ب. التقويم .	أ. الاستنتاج .
د. الاستدلال .	جــ التفسير .
على دورة في البرمجة تمهيدًا لالتحاقه بكلية الذكاء الاصطناعي .	 أبلغك زميلك بأنه سجل للحصول
لات نشاط العقل الإنساني وهي	يمثل ما قام به زميلك إحدى حا
ب. حل المشكلات .	أ. تذكر الماضي .
د. تنظيم التفكير	جـ التخطيط للمستقبل .
هو عدم قدرة البنكرياس على إنتاج الأنسولين اللازم لجسم الإنسان .	٥. الوصول إلى سبب مرض السكرى و
فكير وهو الأسلوب	تشير العبارة لأحد أساليب التذ
ب. الفلسفي .	أ. الديني .
د. العلمي	جــ الخرافي .
ملال مبادرة ١٠٠ مليون صحة القضاء على فيروس سي .	٦. استطاعت الحكومة المصرية من خ
. العقلي الإنساني وهي	يمثل ذلك إحدى حالات النشاط
ب. التخطيط للمستقبل	أ. تذكر الماضي .
د. تنظيم التفكير	جـ. حل المشكلات .

الإعراب في امتحان اللغة العربية .	٧. استدعائك للقواعد النحوية لحل سؤال
عقل الإنساني وهي	يمثل ما سبق إحدى حالات نشاط ال
ب. التخطيط للمستقبل	أ. تذكر الماضي .
د. تنظيم التفكير	جـ حل المشكلات .
جزئية و يبحثها ليصل للمبادئ الأولى الكلية التي تحكم الظواهر بشكل كلى .	٨. أسلوب التفكير الذى يفسر الظواهر ال
	هو الأسلوب
ب. الفلسفي.	أ. الديني .
د. العلمي.	جـ الخرافي .
ه هذه المشكلة قام بعمل الكثير من الدعاية والخصومات على السلع التي يبيعها لكي يزيد	٩. « تعرض تاجر لخسائر مالية ولكي يواج من أرباحه»
من الحالات التي تثير النشاط العقلي الإنساني وهي	نستخلص من الموقف السابق حالة
ب. التخطيط للمستقبل .	أ. تذكر الماضي.
د . تنظيم التفكير.	جـ حل المشكلات .
الامتحان بسوء حظه.	١٠. ربط أحد الطلاب انخفاض درجاته في
اليب التفكير وهو الأسلوب	يُعد موقف الطالب تطبيقًا لأحد أس
ب. الفلسفي .	أ. الديني .
د. العلمي .	جـ الخرافي .
الآخرين بمعلوماته ومعارفه الخاصة.	١١. الباحث الذي لديه القدرة على إقناع
	يوصف بأنه
ب. منظم الفكر .	أ. مخطط لمستقبله.
د. باحث عن الحقيقة.	جـ تذكر للماضي .
لغد، دع الزمان يمضي وسنرى ما الذي يحمله».	۱۲. يقول (غبريال ماركيز) : «لا تفكر في ا
و والمواقف التي تثير النشاط العقلي للإنسان وهي	يخالف القول السابق إحدى الحالات
ب. تنظيم التفكير	أ. تذكر الماضي .
د. حل المشكلات.	جـ التخطيط للمستقبل .
ح جهاز التابلت المعطل الخاص به قبل أداء امتحان آخر العام .	١٣. عند قيامك بمساعدة صديقك في تصلب
، التي تثير النشاط العقلي الإنساني وهو	فأنت بذلك تقوم بحالة من الحالات
ب. تذكر الماضي .	أ. تنظيم التفكير.
د. التخطيط للمستقبل.	جـ حل المشكلات .



١. وصول المحقق لمرتكب الجريمة من خلال جمع المعلومات والأدلة وملاحظة مسرح الجريمة.

يدل ما سبق على استخدام المحقق لأسلوب التفكير.....

أ. الفلسفى . ب. الخرافي .

جـ. الديني. د. العلمي .

١٥. يقول (ذرا دشت): «العقل المتأمل أفضل ما مكن امتلاكه»

تشير المقولة السابقة إلى أحد أساليب التفكير الإنساني وهو أسلوب التفكير..........

أ. الفلسفي. ب. العلمي .

جـ الخرافي. د. الديني .

أجب عن ما يلى:

 ا. في ندوة عن ظاهرة الزحف العمراني قام أحد المحاضرين بتقديم مقترح للقضاء علي هذه الظاهرة يتضمن تقديم سياسات جديدة تتعلق بتشييد وبناء مساكن بشكل عمودى .

استخلص مما سبق اثنين من صور النشاط العقلى الإنساني .

- ٢. الحقيقة الفلسفية متصلة بالأنا وهذا لا يحدث في مجال الحقيقة العلمية . عقب برأيك
- ٣. يتشاءم بعض الأفراد من رؤية الغراب صباحًا . حلل أسلوب التفكير المشار إليه في الموقف السابق .
 - ع. يقول (أفلاطون): «التفكير هو حوار الروح مع نفسها» اقترح مفهومًا للتفكير من وجهة نظرك .
 - ٥. يقول المثل العربي (لا يتعلم الإنسان إلا من خلال ما مر به وكسبه) .

أعط مثال من عندك عِثل ما تشير إليه العبارة من الحالات التي تثير النشاط العقلي الإنساني .

أنشطة الفصل الأول: التفكير الإنساني

١- تأمل تصرفات زملائك وصف الأسلوب الأكثر استخدامًا في تفكيرهم بما لا يزيد عن ثلاثة أسطر.	1
١. ينتشر في بعض الأعمال الدرامية الأسلوب الخرافي اذكر اسم العمل ، ولماذا وصفته بذلك ؟	٠. ۲
٢. يوجد في بعض القنوات إعلانات عن قراءة الطالع ، وعمل الأحجبة للزواج أو للتفوق ،هل تتفق مع هذه الإعلانات ؟ ؟	 ۳ ولماذا
 عأمل أفكارك ومعتقداتك حول طريقة معاملة الآخرين - وسلوكك مع الأصدقاء والغرباء وحاول الإجابة ا- كيف تفكر في معاملة الآخرين ؟ 	·· É
ب- ما أخطاءك في الأساليب التي تستخدمها في التفاعل معهم ؟	••
ج- اقترح ثلاثة حلول لمعالجة هذه الأخطاء .	••
 الحظت على تصرفات بعض زملائك أن أسلوب تفكيرهم هو الأسلوب الديني .، وضح السلوكيات التي تدل على أن التفكير الزملاء أسلوب ديني. 	
. رأيت أخيك يقوم بتخصيص وقت للتأمل في أفكاره ومعتقداته الشخصية، ويحاول فهم الأسس التي تقوم أفكاره عليها. ا- أي غط من التفكير اتبعه أخوك في التعامل مع حياته اليومية ؟ولماذا	
 ١. قرأت إعلان عن مسابقة أبحاث على مستوى المحافظة تتطلب من الطلاب تقديم حلول لمشكلات تجمع بين العلم غة، مثل كيفية التعامل مع الذكاء الاصطناعي من منظور أخلاقي . اكتب العناوين الرئيسية التي ستتضمن في البحث 	
 ا. نظم معلم الفلسفة جلسة نقاش حول مواضيع تجمع بين العلم والفلسفة، مثل "هل يمكن للعلم أن يفسر كل شيء ؟ وضح الآراء التي ستشارك بها . 	۸

ر في كيفية استخدام	ة المحيطة بهم والتفكي	على مراقبة البيئ	وشجعت الطلاب	انية إلى الطبيعة	مدرستك رحلات ميد	۹. نظمت
	منها .	الله طرق مبتكرة	البيئية ، اكتب ثلا	على الاستدامة	بطرق مبتكرة للحفاظ	الموارد الطبيعية ب

١٠. قامت مدرستك بتنظيم رحلة لأحد محطات الطاقة المتجددة ، أثناء الرحلة طلب منكم المعلم تدوين بعض الملاحظات والحلول المبتكرة لتحسين البيئة والحفاظ عليها ، فهاذا كتبت ؟

١١. من خلال دراستك لمهارة الشك أجب عن هذا التساؤل هل النشاط البشري هو السبب الرئيسي لتغير المناخ؟

١٢. شاركت في مناظرة حول عمل المرأة في المجتمع المصري ، وكنت في الفريق المؤيد اكتب الأدلة والحجج التي استندت عليها أثناء المناظرة .

.....

- 17. طلب منك معلمك مشاهدة Cosmos: A Space time Odyssey: سلسلة وثائقية تستكشف الكون من منظور علمي وفلسفى، وتناقش كيفية تأثير الاكتشافات العلمية على فهمنا للعالم
- ١٤. اكتب مقالًا عن وضع التفكير الخرافي في عصر الثورة المعلوماتية والتكنولوجيا مستعينًا بمصادر متعددة منها (مكتبة المدرسة الإنترنت) .
 - ١٥. تحدث صديقك لك يشكو من عدم معرفته ماذا يريد لتحديد مستقبله ، كيف تساعده ؟
 - ١٦. اكتب كلمة للإذاعة المدرسية عن الأسلوب العلمي وأهميته في حياتنا .
 - ١٧. صمم مشهد مسرحي مساعدة زملائك يحتوى أساليب التفكير.
 - ١٨. اختر مشكلة يعانى منها المجتمع مطبقا أساليب التفكير.
- 19. طلب منك معلمك كتابة مقال تجمع فيه بين الجوانب العلمية والفلسفية، مثل دراسة تأثير التكنولوجيا على الأخلاق اكتب المحاور التي سيدور حولها المقال
 - ٢٠. من خلال لدراستك لمهارات التفكير الناقد استنتج الأسباب والآثار المحتملة للتغير المناخي.
 - ٢١. ناقش مع زملائك في مجموعات عن الحلول الإبداعية الممكنة لمواجهة التغير المناخى على المستوى المحلى والدولي .
- ٢٢. قامت مدرستك بحملة للتوعية بالاستدامة البيئية من خلال لافتات إرشادية توضع في أماكن محددة ، ماهي مقترحاتك من عبارات تكتب على اللافتات ؟
 - ٢٣. اكتب مقال عن الطرق الجديدة التي مكننا استخدامها لتوفير الطاقة بأسلوب إبداعي.
- ٢٤. قام أحد المعلمين بتنظيم جلسات عصف ذهني لمناقشة الأفكار البيئية المبتكرة. وكيفية تبادل الأفكار والعمل معًا لتطوير حلول جديدة للمشكلات البيئية مثل تقليل النفايات ـ لخص بأسلوبك الحلول التي تم التوصل لها فيما لا يزيد عن عشرة أسطر .
- ٢٥. يتعامل بعض الأشخاص مع كل ما هو حوله من معلومات وأراء على أنها يقينية .هل تؤيد هذه الطريقة ؟ مع ذكر مبرراتك .
- 7٦. قرأت في إحدى الصحف تساؤل وهو هل يمكن للطاقة المتجددة أن تحل محل الوقود الأحفوري بالكامل؟ فتبادر لذهنك البحث والتقصي عن الإجابة اكتب ما توصلت إليه بأسلوب علمي

الفصل الثاني: الفلسمة وطبيعة اللوقف الفلسفي



من المتوقع عزيزي الطالب بعد أن تنتهي من دراسة هذا الفصل أن تكون قادرًا علي أن :

- 1. تحلل نشأة الفلسفة .
- 2. تتعرف المعنى اللغوي والاصطلاحي للفلسفة .
- 3. ميز بين المباحث الأساسية والفرعية للفلسفة .
- 4 . تشرح أهمية الفلسفة للإنسان و المجتمع .
- 5. تميز بين خصائص الموقف الفسفي .
- 6. تدلل علي اختلاف طبيعة الموقف الفلسفي عبر العصور .
 - 7.تستخلص تحديات الموقف الفلسفي .
 - 8. تطبق مهارات التفكير الفلسفى على مواقف حياتية .

القضايا المتضمنة بالفصل

- 1. نشأة الفلسفة .
- 2. القيم الفلسفية .
- 3. الفلسفة والتحصين الفكري للإنسان

المهارات المتضمنة بالفصل

- 1. التفكير التأملي .
- 2. حل المشكلات .
- 3. مهارات التفكير الفلسفي .

« حب الحكمة كالشمس تمامًا بزغ نوره في الشرق ، ثم ما لبث أن انتشر تجاه الغرب ، وليس في وسعنا أن نفهم فلسفة اليونان فهمًا تامًا إلا إذا عرفنا أنها مدينة للفلسفة – أو علي الأقل علي صلة بالفلسفة – في مصر وفارس و الهند و الصين و في العهد القديم » هنري توماس



١- نشأة الفلسفة

• ملامح الفكر في الشرق القديم:

كان للشرق القديم السبق إلي إقامة حضارات إنسانية مزدهرة ناضجة ، تجمع بين علم عملي يقوم علي المشاهدات التجريبية، وتفكير ديني يستند إلى النظر العقلي .

وتوصل حكماء الشرق القديم إلى استحداث صناعات وابتداع فنون وعلوم عملية كالرياضيات و الميكانيكا و الفلك و الكيمياء وغيرها.

واهتدي حكماء الشرق منذ الماضي السحيق بالتفكير النظري الديني إلي وجهات النظر في الكون وخالقه ، و أصل الموجودات ومصيرها ، و الخير و الشر في الأفعال الإنسانية .. وغير ذلك من الموضوعات التي لا تزال مجالًا للبحث الفلسفي .

وكان من أبرز حكماء الشرق القديم:

(أخناتون في مصر) ، (بوذا في الهند) ، (كونفوشيوس في الصين) ، (زرادشت في فارس)

• نشأة الفلسفة عند قدماء اليونان :

ظهر الفكر الفلسفي في اليونان خلال الفترة ما بين القرن السادس و القرن الرابع قبل الميلاد علي يد بعض الحكماء الأوائل وفي مقدمتهم (طاليس) وظلت الفلسفة تنمو وتكتمل تدريجيًا حتي بلغت قمة نض_جها على يد (سقراط - أفلاطون - أرسطو).

وتناولت فلسفة اليونان المجالات التي نظر فيها حكماء الشرق من قبل مع اختلاف في بواعث التفكير وطرق البحث ووجهات النظر ، إذ قصدت الفلسفة اليونانية إلي كشف الحقيقة عن طريق النظر العقلي الخالص ، بباعث من متعة البحث العلمي وحده ، وبصرف النظر عما يحتمل أن يترتب علي كشفها من تحقيق لمطالب الحياة العملية ، أو إشباع لمقتضيات الحياة الدينية .

كانوا إذا بحثوا في النجوم ، حاولوا أن يتوصلوا إلى وضع قوانين تفسر ظهورها واختفاءها ، وتعلل حركتها وسيرها . و إذا تأملوا الوجود ، حاولوا



سقراط أفلاطو

أن يعرفوا طبيعته أو مبدأ صدوره ونهاية مصيره .. دون أن يقصدوا من وراء هذا أو ذاك إلي تحقيق غرض علمي أو ديني . وكان تفكيرهم يخضع لمنطق العقل واستدلالته ، فتسنى لهم وضع قوانين ونظريات تفسر الظواهر وتعلل الموجودات .

ولذلك يعتقد المؤرخون ، أن الفلسفة معناها التقليدي قد نشأت عند اليونانيين القدماء .

• الفلسفة اليوم:

ولقد تطورت الفلسفة منذ نشأتها عند قدماء اليونان وحتي اليوم تطورًا عظيمًا ، وتميزت بظهور مجموعة كبيرة من الفلاسفة أسهموا في توجيه الحضارة الإنسانية وارتقاء حياة البشر ، فلقد نقلت أكثر الفلسفات المعاصرة مجال التفلسف من الوجود بأسبابه البعيدة ومبادئه الأولي إلى البحث العقلى عن أكثر الحقائق أهمية في حياة الإنسان الروحية و الأخلاقية و الاجتماعية .

لم تعد الفلسفة اليوم تقنع بالمعرفة النظرية ، بل تحاول أيضًا تنظيم الحياة الإنسانية (من خلال الفلسفة التطبيقية) . وهي لذلك لا تعلمنا كيف نفكر فقط ، بل تعلمنا أيضًا كيف نحيا ، وبذلك لم تعد الفلسفة تحليقًا في مجردات ، بل مواجهة للقضايا و المشكلات الحياتية مثل: فلسفة البيئة, وأخلاق الأبحاث الطبية والبيولوجية, وأخلاق المهنة, وكيفية مواجهة سلبيات التكنولوجيا مثل ما يعرف بالدارك ويب.

<u>--</u> تعريفات الفلسفة

۱- الأصل اللغوي لكلمة « الفلسفة» :

كلمة يونانية قديمة مركبة من مقطعين هما « فيلو» بمعنى حب و « سوفيا» بمعنى حكمة .

وبذلك فإن كلمـة « فيلوسوفيا « تعنى لغويًا « حب الحكمة» أو «محبة الحكمة»، ويكون الفيلسوف هو « محب الحكمة».

و المقصود هنا بالحكمة : هي المعرفة العقلية الراقية و الإدراك الكلي لحقائق الوجود و التفكير التأملي الذي يتصدى للمشكلات الكبرى المعقدة في مختلف أمور الحياة ويحسن تفسيرها وحل إشكاليتها .

ويعد الفيلسوف اليوناني « فيثاغورث» أول من استخدم لفظ فلسفة ووضع معني محددًا للكلمة ، فقد لاحظ أن علماء عصره يسمون أنفسهم حكماء ، فعارض استخدام هذا اللقب « حكيم» وقال أن الإنسان مهما بذل من جهد فإنه لن يبلغ غايته من الحكمة . . لأن صفة الحكمة لا تصدق على أي مخلوق بشري ، و إنها الحكمة لله وحده .

لذلك رأي أنه من الأفضل أن نطلق اسم « فيلسوف» أي « محب الحكمة» علي الإنسان الذي يسعي للوصول إلي الحكمة أو يبحث عنها .

واستمر استخدام هذا التعريف اللغوي سائدًا منذ العصر اليوناني القديم وحتى وقتنا الحاضر.

٢- التعريفات العامة للفلسفة:

الفلسفة تصطبغ عادة بالطابع الفردي وتعتمد علي التجارب الشخصية لكل فيلسوف حسب ظروف حياته ومجتمعه وعصره . ورغم تعدد تعريفات الفلسفة وتنوعها فإنها لا تخرج عن الإطار العام لمعني كلمة « فلسفة» وهو « حب الحكمة» والبحث عن المعرفة الكلية والحقيقة المطلقة بالتأمل العقلي المجرد ، وفيما يلي أهم هذه التعريفات :

التعريف الأول « الفلسفة هي علم المعرفة الكلية المطلوبة لذاتها»

يطلق عليها «علم العلوم « لأنها تدرس الحقيقة الكلية للموجودات عامة ، فالفلسفة تهتم بكل ما يثيره العقل البشري من مشاكل كلية تنصب علي الوجود كله في صورته العقلية الشاملة مثل طبيعة الوجود . ماهية الإنسان ، مشكلة الحرية، الحقيقة واليقين ، الحياة والموت، وغيرها من المشكلات العامة ذات الطابع العقلي الكلي لذلك تعتبر الفلسفة «علم المعرفة الكلية المطلوبة لذاتها «, ليستطيع الفيلسوف من خلالها أن يفسر مختلف ظواهر الوجود تفسيراً عقلياً متناسقاً .

التعريف الثاني : « الفلسفة وجهة نظر عقلية تجاه موقف ما أو ظاهرة معينة في حياة الإنسان»

عادة ما تكون وجهة النظر هذه نابعة من خبرات الفرد وحياته الخاصة ومن ظروف المجتمع وقد تؤثر - أيضًا - في السلوك اليومي لصاحبها الفيلسوف طوال حياته، إما بطريقة مباشرة واضحة، أو بطريقة غير مباشرة, كظاهرة الخير والشر عند الإنسان مثلًا، ويؤيد وجهة نظره بأدلة عقلية ممكنة ؛ ومتأثرًا في ذلك بخبرات حياته الخاصة وبظروف مجتمعه.





ختر الإجابة الصحيحة فيما يلى:

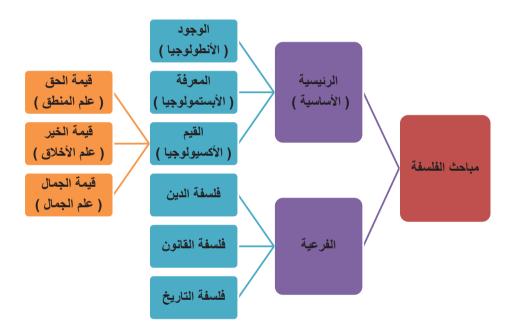
مس تمامًا بزغ نوره من الشرق ثم ما لبث أن انتشر تجاه الغرب» تبرهن المقولة على	 يقول «هنري توماس» : «حب الحكمة كالش ظهور ملامح الفكر الفلسفى في
	أ. اليونان .
د. الشرق القديم .	جـ الشرق الأقصى .
ى المبادئ الأولى للعقل والروح معًا .كانت في بلاد	٢.الفلسفة التي نشأت واستمرت بالاعتماد عل
ب. الهند .	أ. اليونان .
د. الشرق القديم .	جـ الشرق الأقصى .
أ عن كون بعضنا أعقل من بعض بل ينشأ عن كوننا نوجه أفكارنا في طرق مختلفة ولا	٣. قول «ديكارت» : «إن اختلاف آرائنا لا ينشأ نطالع الأشياء ذاتها» .
الفلسفة من حيث كونها	يعطي القول السابق مثالًا علي تعريف
ب. معرفة مطلوبة لذاتها .	أ. علم العلوم .
د. وجهة نظر عقلية خاصة .	جـ علم کلی .
ن يومًا لعبة اجتماعية , إنها تتحدث عمن نكون ومن نحن ومن أين جئنا». يوضح كونها	 يقول «جاستاين غاردر» : «الفلسفة لم تك القول السابق تعريف الفلسفة من حيث
ب. وجهة نظرمتعصبة.	أ. وجهة نظر عقلية خاصة .
د. مصدرها خبرات الفرد.	جـ. علم كلي .
ل تفلسف لهو حقًا كمن يظل مغمض عينيه لا يحاول أن يفتحهما.	٥. يقول «ديكارت» :» إن المرء الذي يحيا دوز
الفلسفة من حيث كونها	يعطي القول السابق مثالًا علي تعريف
ب. معرفة مطلوبة لذاتها .	أ. علم العلوم .
د. وجهة نظر عقلية خاصة .	جـ علم کلی .

٣. مباحث الفلسفة ومشكلاتها الأساسية

تحول موضوع الفلسفة من كل المعارف إلى بعض المباحث:

كان الفلاسفة في العصور المختلفة وحتى أوائل عصر النهضة الأوروبية ينظرون إلي الفلسفة بوصفها (علم العلوم). لذلك جعلوا موضوعها يشمل كل المعارف الإنسانية.

لكن مع بداية عصر النهضة واكتشاف المنهج التجريبي وازدياد تقدم ورقى العقل البشري وانتشار مبدأ التخصص بدأت مجموعات من العلوم تنفصل عن الفلسفة واستخدمت المنهج التجريبي. وفيما يلى مباحث الفلسفة الرئيسية والفرعية:



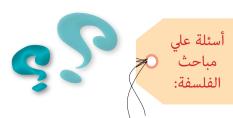
أولًا: المباحث الرئيسية (الأساسية) للفلسفة:

مشكلاته	المبحث
 يدرس الوجود عامة و في صورته الكلية في مقابل بقية العلوم الأخرى . يهتم بدراسة ما هو أبعد و أعلي من الظواهر الجزئية المتغيرة أي «ما بعد الطبيعة» أو « الميتافيزيقا». يدرس الوجود ككل ويبحث في خصائصه الأساسية العامة يحاول كشف القوانين الكلية التي تفسر حقيقة الوجود وتكشف عن جوهره . مثال: محاولة اكتشاف قوانين المادة و الحركة في الوجود كله وهل هي عشوائية أم منتظمة ؟ و ما علاقتها بالله تعالي ؟ وهل هذا الوجود في حقيقته مادي فقط ؟ أم روحي خالص ، أم هو مزيج من المادة و الروح 	۱- الوجود (الأنطولوجيا)

يرتبط بالمبحث السابق حيث أنه: □ يدور حول إمكانية معرفة هذا الوجود ووسائل إدراكه و العلم به . □ يهتم بدراسة وسائل المعرفة و الموازنة بين الحواس و العقل و الحدس مع بيان طبيعة كل منها وحدودها و أيها أكثر دقة من غيرها . مثال: دراسة المعرفة الإنسانية عامة من حيث طبيعتها وهل يمكن أن تكون المعرفة كاملة وشاملة لكل حقائق الوجود ؟ أم هي مقصورة علي ما يظهر فقط لنا من هذا الوجود دون الباطن الخفي فيه ؟ وهل نستطيع التوصل إلي حقائق يقينية ؟ أم أن معارفنا قابلة للشك ؟	٢- المعرفة (الأبستمولوجيا)
 ☑ يتعرض لدراسة المثل العليا و الكشف عن ماهيات حقيقة القيم المطلقة التي يسعي الجميع لتحقيقها في حياتهم حيث تظهر في ثلاث قيم كما يلي . ☑ قيمة الحق يدرسها (علم المنطق) ☑ الذي يختص ببيان القواعد التي ينبغي علي الفرد اتباعها لكي يكون تفكيره صحيحًا ☑ قيمة الخير يدرسها (علم الأخلاق) ☑ الذي يختص ببيان القواعد التي ينبغي علي الفرد اتباعها لكي تتوافق أفعاله وسلوكه مع مبادئ الخير والأخلاق الطيبة ☑ قيمة الجمال يدرسها (علم الجمال) ☑ الذي يختص بالبحث في القواعد و المعايير التي يجب توافرها في أي عمل نطلق عليه صفة « الجمال » 	۳- القيم (الأكسيولوجيا)

ثانيًا: المباحث الفرعية للفلسفة:

التوضيح	الفرع
تدعيم الإيمان بالله والعقائد الدينية بواسطة الأدلة العقلية والحجج المنطقية مع كشف حقيقة الإيمان وطبيعة الاعتقاد عامة دون الاعتماد علي دين معين .	١- فلسفة الدين
تهتم بدراسة الأسس العامة التي يقوم عليها القانون مع بيان علاقته بمبادئ الأخلاق وفكرة العدالة و البحث في مدي ارتباط القانون بفكرة الإلزام و الحرية وذلك دون النظر إلي قانون دولة معينة .	٢- فلسفة القانون
كشف القوانين العامة والمبادئ الأساسية التي تحكم سير الأحداث التاريخية عامة ومعرفة الحقيقة الكلية الكامنة خلف تطور التاريخ البشري عامة .	٣- فلسفة التاريخ

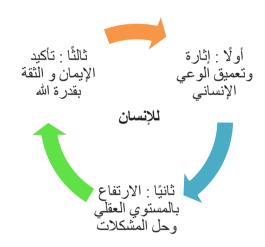


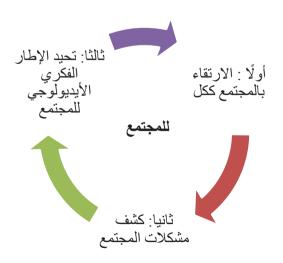
		\
	يما يلي :	اختر الإجابة الصحيحة فب
_ع مصادفة أم تقوم علي أساس قانون ثابت .	ِ الأحداث الكونية لبيان هل هي تقِّ	١. اهتم الفلاسفة الأوائل بالكشف عن
ا وهو مبحث	ات الفلسفية من خلال أحد مباحثه	يصف ما سبق ما تهتم به الدراس
	ب. الحق .	أ. الوجود .
	د. القيم .	جــ المعرفة .
وبيان ما يدركه ترجيحي احتمالي أم يصل إلي اليقين .	إمكانية إدراكه للوجود و الموجودات	١. الفيلسوف يسعي إلي تحديد مدي إ
	عد المباحث الفلسفية وهو مبحث	يدلل ما سبق علي موضوعات أح
	ب. الأنطولوجيا	أ. الميثودلوجيا .
. l	د. الأكسيولوجي	جـ. الأبستمولوجيا .
والإرادة والقصد والحرية والعدالة ، وتلك المفاهيم هي	دراسة المفاهيم الكلية كمفهوم النية	١. أحد المباحث الفلسفية التى تهتم بـ
ه ويقابل بالعقاب .	، من المجتمع وما هو غير مسموح با	التي تحدد ما هو مسموح ومقبول
	غة	يشير ما سبق إلي موضوعات فلس
	ب. التاريخ .	أ. الدين .
	د. القيم .	جـ القانون .
مان وفق قواعد و أسس التفكير الصحيح .	ىاية ، ولكن بهدف تنظيم تفكير الإنس	٤. قيمة فلسفية لا تطلب لذاتها أو كغ
		يصف ما سبق قيمة
	ب. الحق .	أ. العدل .
	د. الجمال	جـ. الخير .



٤. أهمية الفلسفة للإنسان والمجتمع

إن الفيلسوف عضو يعيش في جماعة قبل أن يكون فيلسوفًا . وهو يتأثر بأحداث مجتمعه . ويؤثر فيها ولكن نظرته العميقة للأمور وتحليله المستمر للمبادئ الأولي و العلل البعيدة لمختلف ظواهر المجتمع يجعله أكثر دقه و أشد استيعابًا لأحداث مجتمعه و ظروف حياته عن غيره من الأفراد العاديين الذين ليست لديهم مثل قدرته العقلية التحليلية الناقدة، ومن هنا يكون محل نظر الأخرين . لذلك فإن الجهد الفلسفي أصبح أكثر ارتباطًا بالبحث في مشكلات الإنسان والمجتمع عن البحث في مشكلات الكون و الوجود خاصة بعد ازدياد تعقد الحياة الاجتماعية في العصور الحديثة والمعاصرة .





أ. أهمية الفلسفة للإنسان

أولًا: إثارة وتعميق الوعى الفردي الإنساني:

تثير الفلسفة الوعي عند الإنسان وتجعله يتعقل حياته بدلًا من أن يعيشها هكذا على علاتها . فالوعي الفلسفي يكشف لنا عن مضامين الحياة ويوضح للفرد مكانه فيها ، ويبرز له أهدافه ويدفعه إلى تطوير حياته وفقًا لأهداف أخري أكثر عمقًا .

إن الفلسفة توقظ الإنسان من سباته العميق وتساعده علي إدراك ماهية نفسه وحدود حريته ومكانته في الوجود عامة والمجتمع خاصة . ومثل هذا الإدراك العميق ، وذلك التعقل الواسع لحياة الإنسان يتحقق بواسطه دراسة الفلسفة .

دراسة الفلسفة تُمكن الفرد من رفض بعض العادات القديمة مثل عدم الاهتمام بتعليم الفتيات بل التأكيد على ضرورة أهمية التعليم للجميع سواء كانوا ذكورًا أو إناتًا.

ثانيًا: الارتقاء بالمستوى العقلي وحل المشكلات:

تعمل الفلسفة علي تنمية تفكير الإنسان و الارتقاء بمستواه العقلي . حيث أنها تعتمد علي التفكير العقلي المجرد والأدلة المنطقية التي يحتاج إليها الفرد لتدعيم وجهة نظره في الحياة .

فدراسة وجهات نظر الفلاسفة في مختلف مشكلات الحياة . ومعرفة أرائهم في حل المشكلات لابد أن تساعد الفرد علي تنمية تفكيره و الارتقاء بعقليته أكثر مما لو لم يدرس هذه المشكلات ، حيث يتمكن فيما بعد من استخدام عقليته الناضجة لحل مشكلات حياته الخاصة بطريقة سليمة .

دارس الفلسفة يتميز بسعة الأفق و المرونة الفكرية فهو يتمكن من مواجهة كثير من المشكلات التي يعاني منها الشباب مثل البطالة وضيق الحال، فقد ينشئ مع أصدقاءه مشروعًا خاصًا بهم أو يجمع بين عملين ليتغلب علي الأزمات الاقتصادية .

ثالثًا: تأكيد الإيمان و الثقة بقدرة الله:

تسعي الفلسفة أيضًا إلي بث الثقة في نفس الإنسان و تأكيد إيانه بالله علي أساس من الاقتناع العقلي ، فغالبية الذين يؤمنون بالله و الرسل و اليوم الأخر ، وغير ذلك من أمور الدين عادة ما يكون إيانهم طبيعيًا بسيطًا يعتمد علي التسليم بأمور الدين كظاهرة موروثة من الآباء ودون مناقشة عقلية . وهذا الإيان الطبيعي بالله يمثل جانبًا أوليًا وأساسيًا من جوانب الإيان ، لكن يوجد جانب آخر أكثر عمقًا يجعل الإيان بأمور الدين قامًًا علي أسس برهانية مقبولة في ضوء العقل بدلًا من المسلمات الموروثة . وهذا ما تحاول الفلسفة أن تؤديه في هذا المجال الديني .

دراسة الفلسفة تُمكن الفرد من الفهم الصحيح لأمور الدين فهو لا يميل مثل البعض إلى الاستكانة واللافعل، لأن المؤمن مثال: نجده يسعي ويعمل مع اليقين بعطاء الله فهو لا يخلط بين معني التوكل والتواكل.





ب. أهمية الفلسفة للمجتمع

لا تقل قيمة الفلسفة وأهميتها للمجتمع عن دورها السابق لدي الفرد ، بل إن أهميتها الاجتماعية تتزايد أمام تغير المجتمع و تطوره ، وفيما يلي أبرز أدوار الفلسفة في دعم عجلة التقدم في المجتمع .

أولًا: الارتقاء بالمجتمع ككل:

إن كل نفع يعود علي الفرد من دراسة الفلسفة هو في نفس الوقت نفع للمجتمعات التي يعيش فيها وكلما ازداد رقي أفراد المجتمع.. أدي إلي تقدم المجتمع نفسه مادام كل أفراده ومواطنيه علي هذا القدر الراقي من التفكير النقدي العميق الذي تفرزه فيهم دراسة الفلسفة

كما يمكن الاستفادة من تلك العقول الناضجة في تنظيم مختلف شئون الحياة وتعويد أفراد المجتمع علي أن ينظموا أنفسهم ويعرفوا حقوقهم وواجباتهم ،ويعملوا علي تضافر جهودهم الفردية مع جهود الدولة الرسمية لبناء مجتمعهم ودفعه في طريق التقدم.

مثال: ساهمت أفكار «جان جاك روسو» الفلسفية في نهضة مجتمعه وتحوله من النظام الملكي إلى النظام الجمهوري.

ثانيا: كشف مشكلات المجتمع:

الفلسفة توسع الأفق العقلي للفرد فتمكنه من كشف مشكلات مجتمعه بصورة دقيقة، ومن ثم يستطيع أن يساهم في علاجها.

فالفيلسوف عادة ما يوجه جهده الفلسفي لكشف المشكلات الاجتماعية ويسعي لتحليلها كي يصل إلي أسبابها البعيدة ومبادئها الأولى كي يتمكن من وضع الحلول الجذرية لها .

وقد أدرك غالبية الفلاسفة في مختلف العصور، الأهمية الاجتماعية لدورهم في نقد الحياة الاجتماعية، وتحليل مشكلات المجتمع بحثًا عن حلولها والمساهمة في علاجها . لذلك وجهوا كثيرًا من جهودهم الفلسفية وجهة إنسانية اجتماعية بدلًا من الإغراق مّامًا في دراسة مشكلات الوجود المجرد .

ويزخر تاريخ الفلسفة بالأمثلة العديدة التي تؤكد أهمية الدور الاجتماعي للفيلسوف في علاج مشكلات مجتمعه والأخذ بيده في طريق التقدم ومنها:

- (الإمام الغزالي) الذي استطاع أن يعالج الانحرافات التي بدأت تنتشر في عصره, كما ساهم في نشر الدعوة إلى غرس الإيان بين الشباب وحفزهم على التمسك بأصول الدين .
- (جون ستيورات مل) الفيلسوف الإنجليزي الذي ساهم بإيجابية في تطوير (انجلترا) في القرن التاسع عشر اقتصاديًا وسياسيا من خلال نظرياته الفلسفية عن الحرية والمنفعة العامة التي انعكست أثارها في المجتمع.

ليس الفلاسفة وحدهم هم المسئولون عن حل مشكلات المجتمع ولكن يمكن لدارس الفلسفة أن يكون أكثر إيجابية وفاعلية في مواجهة مشكلات مجتمعه, فقد يساهم في محو أمية أهل قريته أو مدينته ونحو ذلك من مشكلات المجتمع.

ثالثًا: رسم الإطار الفكري الأيديولوجي للمجتمع:

أن السلوك العام لمواطني أي مجتمع ليس سلوكًا عشوائيًا. إنها هو يقوم دائمًا علي أسس فكرية تنظمه ويندرج تحتها أطر عامة تحدده ، تلك الأطر الفكرية تختلف من مجتمع إلي أخر حسب ظروفه الخاصة. وهي تمثل البناء النظري لهذا المجتمع والذي يمكن من خلاله تفسير النشاط الاقتصادي والسياسي، والاجتماعي، والقانوني ..إلخ, لغالبية أفراد المجتمع.

مثال: السلوك العام لمواطني فرنسا (بعد الثورة الدفرنسية ١٧٨٩م) ساهم في رسمه الفيلسوف (روسو) حيث شكل الجمهورية الجديدة عقدًا اجتماعيًا يعتمد الديمقراطية أسلوبًا.





أسئلة أهمية دراس الفلسفة للفرد والمجتمع :

اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي:

، من جدید نحوالحق»
ب. مواجهة الفرد لمشكلاته .
د. تقبل الدين كموروث .
لي مستوياته ، إذن مهمة الفلسفة هي مقاومة سوء الفهم»
ب. تأكيد الإيمان بالله .
د. تقبل الدين كموروث .
« č
ب. اكتساب المرونة الفكرية .
د. إدراك ماهيات الأشياء .
«لهيا»
ب. الارتقاء بالمجتمع ككل .
د. رسم أيدلوجية المجتمع .
ب. مواجهة الا د. تقبل الدين الي مستوياته ، ب. تأكيد الإي د. تقبل الدين ك »



٥. الموقف الفلسفي

معنى الموقف الفلسفى:

يقصد بكلمة (موقف) النظرة العامة أو التوجه العام للشخص المتفلسف حين يتناول أى أمر يثير تفكيره ولكل موقف خصوصية معينة.

مثال: نظرة المعلم إلي الامتحان تختلف عن نظرة الطالب.

تطور الموقف الفلسفى عبر العصور

العصر الراهن	العصر الحديث	العصر الوسيط	العصر اليوناني
귵 تهتم الفلسفة في العصر	و دعوة الفلاسفة في مطلع	🖌 في هــذا الـعـصر ظهرت	و جسد مبدأ سقراط (اعرف
الراهن بالقضايا الحياتية	العصر الحديث إلى مناهج	مشكلة لـدى الفلاسفة	نفسك) الموقف الفلسفي
المباشرة للإنسان مثل	علمية جديدة	وهى التوفيق بين الفلسفة	في هذا العصر.
البيئة والفنون (السينما	مثال/ دعوة ديكارت إلى	و الأديان السماوية	ويعبر هذا المبدأ عن
والمسرح والموسيقى) قضايا	تجديد الفكر الإنساني عن	← الفلسفة المسيحية:	اكتشاف الإنسان لنفسه.
المـرأة .وقضايا الأخـلاق	طريق الشك من أجل	الفلسفة هي الطريق إلي	 مثال/ أكد سقراط أن
مثل (الاستنساخ والهندسة	الوصول للحقيقة .	الإيمان.	الفضيلة هي إدراك الخير
الوراثية).	مـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	 مثال/ يذكر أوغسطين 	" وبالتالي هي علم ينبع من
مثال/ اهتمام الفلاسفة	الاستقراء الأرسطي ودعا	أن المسيحيون يتعجبون	العقل ويظهر في السلوك.
بأخلاق البحث العلمي في	لمنهج علمي جديد قائم	عندما يعلمون مفاهيم	مثال/ قدم أرسطو توضيح
مجالات الطب والبيولوجي	على الملاحظة والتجربة	أفلاطون المتعلقة بالإله	لشكل الحكومة الصالحة
والتي تطبق أبحاثها على	مثال/قدم مل خمسة	لأنها تبدو لهم مشابهة	في كتابه السياسة.
جسم الإنسان .	طرق للتحقق من الفرض	لدينهم .	مثال/ قام أفلاطون بتحليل
مثال/ دعوة الفيلسوف	العلمي للوصول إلى أسباب	 فلاسفة الإسلام: إثبات 	النفس البشرية وذهب إلى
هانز يوناس للحفاظ على	حدوث أي ظاهرة .	أن أصل الوجود وطبيعة	ً أن العقل إذا تحكم في كل
حقوق الأجيال القادمة .		الإنسان ينتهي إلى الإيمان	قواها يصبح الإنسان مثالي.
 مثال/ دعوة الفلاسفة 		بالوجود الإلهي وبوحدانية	
للتصدي لآثار التقدم		الله .	
العلمي والحفاظ على		 مثال/ محاولة الكندي 	
كوكب الأرض خالٍ من		والــفــارابي التوفيق بين	
التلوث .		الفلسفة والدين الإسلامي	

٦. خصائص الموقف الفلسفي

الشرح	الخاصية
الدهشة تحدث عند مواجهة شيء غير متوقع وغير مألوف مما يجعل الفرد في حالة من الذهول وهذا لا يعني غياب العقل ولكن اليقظة والحركة مما يدفع الذهن إلي التساؤل ومحاولة الفهم والتحليل	١. الدهشة وإثارة التساؤل
 ١- دهشة (أرخميدس) عندما نزل في حوض المياه وكان يصرخ بأعلى صوته وجدتها حيث توصل إلي قانون الطفو. ٢- يقول (أرسطو) ما دفع الناس في الأصل وما يدفعهم اليوم إلي التفلسف هو الدهشة إذن الدهشة أم التفلسف. 	أمثلة
التفكير الفلسفي يعتمد علي ترتيب التصورات وتسلسل الأفكار والمفاهيم بحيث يبدأ الفكر الفلسفي من المقدمات ويستخلص منها نتائج لازمة عنها التفكير الفلسفي يسوده الانسجام والنظام والاتساق وعدم التناقض فهو يخلو من الفوضى	٢. الاتساق والدقة المنطقية
1- التفكير الفلسفي مثل الرياضيات و التي تتميز بالتسلسل و اليقين ولزوم النتائج عن المقدمات (١٥=٥x٣). 7- الفيلسوف الفرنسي (سارتر) من خلال دعوته للحرية الإنسانية توصل إلي ثلاث قضايا تم ترتيبهم منطقيًا (القضية الأولي) الإنسان حر يختار أفعاله بإرادته، (القضية الثانية) حرية الاختيار وحرية الفعل تجعل الإنسان مسئول عن أفعاله ويتحمل نتائجها، (القضية الثالثة) تحمل المسئولية يدفع الإنسان إلي الشعور بالخوف و القلق.	أمثلة
التسرع في الحكم والقفز إلي نتائج دون مقدمات كافية ليس من سمات المفكر الفلسفي. فالمفكر يسعي إلي بلوغ الحقيقة وهذا يتطلب التأني وتأمل الموضوع من مختلف جوانبه.	٣. الصبر والتروي
 ١. باحث الدكتوراه الذي يسعى إلى اكمال عمله ودراسته ويتأنى في بحثه ويقوم بدراسته من كافة جوانبه حتى تكون نتائجه شاملة وحقيقية ومؤكدة. 	أمثلة
التفكير الفلسفي يؤكد على عدم قبول الأشياء والأفكار في ظاهرها ولكن يسعي إلى التحليل والفحص ليصل إلى الجوهر و الحقيقة . - التفكير الفلسفي يحث على التمييز بين الظاهر والباطن والرئيسي والفرعي	٤. البصيرة واليقظة الدائمة
عند تفسير سبب سوء الأحوال الاقتصادية في إحدى الدول لا يتم النظر إليها بسبب الزيادة السكانية فقط بل التعمق في أسباب كثيرة مؤدية إليها مثل انخفاض معدل الإنتاج وزيادة الاستهلاك وغيرها من الأسباب التي قد تكون سببًا لحدوث تلك المشكلة.	أمثلة

٧. تحديات الموقف الفلسفي

١. الخضوع للمألوف والمعتاد:

يقوم الموقف الفلسفي على حرية التعبير عن الرأي وعلى إعادة النظر في كل ما هو متعارف عليه واكتشاف الجديد باستمرار وعدم الخضوع للتقليد الأعمى .

مثال: الخضوع لعادة الأخذ بالثأر في بعض القرى لترسيخها عبر الأجيال دون اللجوء إلى القانون.

رفض بعض القبائل عمل المرأة لأن من عاداتهم المترسخة عبر الأجيال أن المرأة لا تخرج للعمل .

٢. الخضوع للسلطات:

يتسم العقل الخاضع للسلطة بأنه أعمى .ويفقد صاحبه القدرة على الاستقلال

مثال: صاحب العمل المتسلط لا يترك مجال للعاملين لإبداء آراءهم والإبداع في العمل.

خضوع طالبة لرغبة زملائها في اختيار نفس الكلية الخاصة بهم جعلها تدرس مجال لا يناسب قدراتها .

٣. النظرة الأحادية للأمور:

والتي تؤدي إلى غياب الروح النقدية والقبول للمعتاد والتسليم لليقين المسبق والجاهز.

الأب الذي يرى ابنه دامًّا على حق ولا يقبل نصيحة معلميه بضرورة تعديل سلوكه .

مثال:

الشخص المتطرف لا يقبل المناقشة ويرى أن أفكاره صحيحة وأن الجميع مخطئين .

٤. الافتقار إلي الشجاعة الفكرية:

الاستقلال والحرية يفترضان الشجاعة الفكرية فالرغبة في المعرفة وحب الاستطلاع لهما نتيجة لروح الشجاعة الفكرية.

عند وجود خلاف بين صديقين فإن الشخص المخطئ لا يستطيع الاعتراف بخطئه للأخر خوفًا من إلقاء اللوم عليه .

مثال:

معظم الطلاب يخافون من الامتحانات الشفهية خوفًا من عدم قدرتهم على توضيح آرائهم بصورة صحيحة .



ا المحيحة فيما يلي : إجابة الصحيحة فيما يلي :	اخترالإ
ً لماذا ؟ كيف ؟ هي أدوات أساسية للفلسفة والفيلسوف .	۱. هل ؟ ماذا ؟
سبق إحدى خصائص الموقف الفلسفي وهي خاصية	يصف ما
التروي . ب. الدهشة والتساؤل .	أ. الصبر و
المنطقية . د. اليقظة الدائمة .	جـ الدقة
اضيات يستعين الطالب بالمعطيات المتاحة ويتدرج إلى المطلوب ويحقق البرهان ليصل إلى الحل السليم.	١. في مادة الريا
نف الطالب السابق علي إحدى خصائص الموقف الفلسفي وهي	يدلل موق
ي والدقة المنطقية .	أ. الاتساق
و التروي . د. اليقظة الدائمة .	جـ. الصبر
لي): «من لم يشك لم ينظر، ومن لم ينظر لم يبصر، ومن لم يبصر بقي في العمي والضلال» .	۱. يقول (الغزا
قولة إحدى خصائص الموقف الفلسفي وهي خاصية	توضح الما
ي التروي .	أ. الصبر و
اق . د. اليقظة والبصيرة .	جـ الاتسا
له» أول من بدأ بالتفكير في َالإنسان وما يتعلق به، وفضل ذلك على النظر فيما يحيط به من العالم المادي . ين ب الفلسفي في العصر	
ب. ب. الوسيط .	أ. اليوناني
ن .	جـ الراهر
ي» : « معرفتك للأخرين ذكاء , ومعرفتك لذاتك هي الحكمة الحقيقية »). يقول «لاؤتس
قولة طبيعة الموقف الفلسفي في العصر	تجسد الما
. ب الوسيط.	أ. اليوناني.
يث. د. الراهن.	جـ الحدي
لفارسي (من لا يشك بشيء لا يعرف شيئًا)	". يقول المثل ا
ول السابق مع طبيعة الموقف الفلسفي في العصر	يتفق الق
. ب. الوسيط .	أ. اليوناني
ىث . د. الراهن .	حـ الحدد

٧. يقول» عباس محمود العقاد « أن الدين لم يكن أصدق عقيدة وكفى بل كان كذلك أصدق فلسفة «

يدل القول السابق على تطور الموقف الفلسفي في العصر

أ. اليوناني . ب الوسيط .

جـ الحديث . د. الراهن .

٨. يمكن السيطرة على الممارسات الحمقاء نحو البيئة عبر سن تشريعات وتغيير السياسة العامة، وزيادة التعليم وتغيير القوانين الضريبية، والتأكيد على الالتزامات الخلقية نحو الأجيال المستقبلية.

يشير ذلك إلى تطور الموقف الفلسفى في العصر

أ. اليوناني . ب. الوسيط .

جـ الحديث . د. الراهن .

٩. يري جابر بن حيان: أن الكيميائي المحترف يمكنه عن طريق المنهج العلمي أن يتفوق على الطبيعة فينجزما تنجزه في وقت أقصر

بكثير. يشير ذلك إلي تطور الموقف الفلسفي في العصر

أ. اليوناني . ب. الوسيط .

جـ الحديث . د. الراهن .

١٠. يقول (برتراند راسل) إن الفلسفة توسع عقولنا وتحررها من عقال العرف والتقاليد .

تواجه العبارة السابقة أحد تحديات الموقف الفلسفي وهو

أ. الخضوع للسلطات . ب الخضوع للمألوف والمعتاد .

١١. تجنب أحد الموظفين ذكر سلبيات المشروع الذي يقوم بالإشراف عليه لأن رئيسه في العمل هو صاحب فكرة المشروع.

عثل موقف الموظف أحد تحديات الموقف الفلسفي....

أ. النظرة الأحادية للأمور. بالسلطات .

جـ الخضوع للمألوف والمعتاد . د الافتقار للشجاعة الفكرية .

١٢. يقول أرسطو (ما نحن عليه هو ما أعتدنا على تكراره والمداومة عليه)

تشير المقولة السابقة إلى أحد تحديات الموقف الفلسفي وهو

أ. الخضوع للسلطة . ب. الخضوع للمألوف .

ج. النظرة الأحادية . د. الافتقار إلى الشجاعة الفكرية .

١٣. يقول «رينيه ديكارت» : «من أكبر أخطاءنا أننا نفترض أن الأشخاص الأخرين يفكرون بنفس طريقة تفكيرنا».

تحذر المقولة السابقة من أحد تحديات الموقف الفلسفي وهي

أ. الخضوع للسلطات. بالفتقار إلى الشجاعة الفكرية.

ج. الخضوع للمألوف والمعتاد.

٨- مهارات التفكير الفلسفي



مهارة

«التردد بين نقيضين أو بين رأيين كلاهما له وجاهته وحججه».

يتوقف الشاك عادة عن الحكم على صحة أحد النقيضين ويكون مترددًا بينهما، وهذا التردد (الريب) لا يعني أنه جاهل بالموضوع بل يعني أنه يتخذ موقفًا فلسفيًا عقليًا يحاول فيه الفهم الأعمق للموضوع للوصول إلى الرأي الأصوب أو الأقرب إلى حقيقة الموضوع.

نوعا الشك الفلسفي



الشك المنهجي

- ١) منهجى: يتخذه صاحبه منهجًا في التفكير.
- ٢) مؤقت:ينتهي بالوصول للهدف المرجو منه.
- ٣) وسيلة: فهو وسيلة مؤقتة لتحقيق غاية أفضل منه.
 - ٤) يؤدي لليقين: هدفه الأساسي الوصول لليقين.
 - بناء: نتيجة لما سبق يؤدي لبناء المجتمع والحضارة.

مثال : شك وكيل النيابة في كل المشتبه بهم في قضية سرقة حتى يصل للجاني الحقيقي مدعمًا بأدلة.

الشك المذهبي

- ١) مذهبي: يتخذه صاحبه مذهبًا في حياته وتفكيره.
 - ٢) دائم: يستمر معه حتى الوفاة.
 - ٣) هدف في ذاته: فهدفه الشك في ذاته.
 - ٤) بؤدى للشك: نتبجة هذا الشك هو الشك.
- هدام: نتيجة لما سبق يؤدي إلي هدم المجتمع والإنسان.

مثال : الاعتقاد بأن كل الأفراد المحيطون بك يكذبون فلا تصدق أحد منهم أبدًا مهما حاولوا أن يفعلوا عكس ذلك.

العلاقة وثيقة بين كل من الشك المذهبي وانهيار الحضارات

أي مجتمع بعد اكتمال ازدهاره يبدأ في حالة الانهيار تدريجيًا؛ حيث:

- * تفكك جوانب المجتمع .
- ₩ تنحل القيم وتتدهور الأخلاق.
- ₩ يختفي الفكر الإبداعي ليحل محله التقليد والنقل.
 - ₩ تنتشر الأفكار التشاؤمية واللامبالاة والسلبية .
- # لذلك يظهر الشك المذهبي نتيجة لما سبق وكوسيلة لاستكمال هدم الحياة الفكرية والاجتماعية للمجتمع. العلاقة بين الشك المنهجي وبناء الحضارات
- # تقوم الحضارات على التقدم العقلي، والارتقاء الفكري والتطور الجذري الشامل، وكل هذا لابد أن يؤسس على الشكل المذهبي الدائم لهذا فهناك ارتباط بين الشكل المنهجي والبناء الحضاري.





السوفسطائين كنموذج للشك المذهبي:

** كلمة سوفسطائي تعني (معلم الخطابة) وهو معني مشرف ولكنه تدهور حتى أصبح غير مشرف لأنهم غيروا المعني الحقيقي للكلمة وتلاعبوا بالألفاظ وجعلوا الحق باطلًا والباطل حق لقدرتهم علي الجدل والمغالطة؛ مما أدي لانتشار موجه عاتية من الشك المذهبي.

أمثلة لفلاسفة الشك المنهجى

حجة الإسلام الإمام "الغزالي":

الرائد الحقيقي للشك المنهجي في الفكر الإسلامي.

روى في كتابه «المنقذ من الضلال» تجربته الشكية التي انتقل خلالها من الشك إلى اليقين في وجود الله والنفس والعالم الخارجي.



رائد الشك المنهجي في الفكر الغربي الحديث.

وصل من الشك إلى اليقين الأول وهو «إثبات وجوده ككائن مفكر» ثم اليقين الثاني «وجود الله» ثم اليقين الثالث «وجود العالم الخارجي».

مهارة النقد

«رفض أو قبول أي فكرة إلا بعد تمحيصها وفحصها»

وعادة ما يكون النقد تاليًا للشك في كل ما يلقى علينا من أفكار، فإذا شك المرء في صحة فكرة ما قام بنقدها وبيان أوجه تهافتها (ضعفها) بتقديم الحجج العقلية التي تؤكد رفضه عن طريق كشف الجوانب السلبية لهذه الفكرة، إلا أن حقيقة النقد أنه بيان لوجوه الصواب والخطأ وبيان لقيمة الرأى.

نوعا النقد

النقد المحكم	النقد الضعيف
نقد يطبق الأسئلة النقدية على كل الأفكار والمعتقدات.	نقد يستخدم للدفاع عن معتقدات نؤمن بها بغرض التبرير وليس بغرض الفهم والاختيار بين البدائل.
مثال : اعتراض بعض علماء البيولوجيا على نظرية التطور بعد اخضاعها للفحص والتجربة	مثال : يبرر الشخص الكاذب سلوكه بأن كل الناس كاذبين وهو يتصرف مثلهم





«الجدل مع الآخرين بشكل إيجابي بهدف الوصول إلى حقيقة شيء أو موضوع ما».

نوعا الحوار

الحوار السلبي	الحوار الإيجابي
تحاور بغرض تسفيه الرأي الآخر بأي وسيلة من الوسائل اللغوية والتلاعب بالألفاظ دون الالتزام بأخلاقيات الجدل وآداب الحوار الهادف إلى الوصول للحقيقة.	تحاور بغرض تبادل الآراء للتوصل إلى الرأي الصواب والتوافق بين الطرفين المتحاورين حول حقيقة ما أو إقناع أحدهما للأخر بصواب رأيه.
مثال: في أحد البرامج الحوارية قام الضيوف بالتشاجر مع بعض بسبب اختلافهم في الرأي مع عدم وصولهم إلي أي نتيجة مقنعة.	مثال : تناقشت مع صديقك حول أهمية السفر و كان رأيه مخالفًا لك ومدعمًا بأدلة فقبلت رأيه.

خصائص الحوار الفلسفى:

- ₩ وجود طرفين أو عدة أطراف يقبل كل منهم وجود الآخر ويحترم آراءه ووجهة نظره.
 - ₩ رغبة كل طرف للتواصل العقلي مع الآخر دون تعصب في الرأي.
- ﷺ إيمان كل طرف بأن الحوار هو الإطار الموضوعي الذي نمارس فيه حريتنا ونستبعد فيه أي أحكام مسبقة أو رغبات ذاتية أو مواقف متحيزة.
 - ₩ قبول الجميع بالحوار الفلسفى أيًا كان موضوعه.
 - ₩ استناد الحوار الفلسفي على الدليل العقلي وليس على التأثير العاطفي أو الانفعالي.







التحليل

يأتي التركيب بعد التحليل فبعد أن يقوم الشخص بعملية التحليل لابد أن يعيد تركيب الأجزاء من جديد وفقًا للروابط التي يرى أنها الأفضل لإعادة التركيب ليشكل من التنوع وحدة واحدة أشبه بالكائن الحي.

التركيب

المشكلة أو القضية مركب معقد لذلك لا يمكن لأي مفكر أن يتأمل أي مشكلة أو قضية إلا إذا بدأ بتحليلها إلى عناصرها وجزئياتها ليتسع فهمه لتفاصيل المشكلة

مثال ذلك : عند وجود عطل في التليفون المحمول فإن فني الصيانة يقوم بتفكيك الجهاز بحثًا عن العطل وإصلاحه؛ ثم إعادة تركيب الجهاز مرة أخرى وتشغيله للتأكد من إصلاحه.

«التحليل والتركيب مهارتان متلازمتان»

- ₩ فلا تحليل إلا إذا كانت هناك مشكلة أوقضية مركبة تحتاج للتفكيك والتحليل.
- # ولا تركيب إلا لعناصر مفككة وجزئيات مبعثرة تحتاج مرة أخرى لإعادة الروابط وإدراك العلاقات بينها لتشكل من جديد وحدة مترابطة الأجزاء.

ويتضح مما سبق صفات الشخص الذي يفكر تفكيراً فلسفيًا وهي كالتالى:

- الروح النقدية . السماحة الفكرية .
 - التواضع الفكري . عدم التعصب .
 - التأني وعدم التسرع . الشجاعة الفكرية .
 - النزاهة العقلية . البحث والتأمل .
- الصبر والتحمل.



	اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي:
بدائل و اختیارات .	١. قد يقف الفرد في حيرة من أمره ويتردد بين عدة
هارات الفلسفية وهي مهارة	يكشف الموقف السابق عن ممارسة إحدي الم
ب. الشك .	أ. الحوار .
د. التركيب .	جــ النقد .
ع وعندما تتحدث أنت لا تسمع لأحد وتقوم بتعلية صوتك .	٢. لا تعطي أحد فرصة التحدث والتكلم دون انقطا
رة	تصف الصياغة الإنشائية السابقة ممارسة مهار
ب. الحوار الإيجابي .	أ. النقد الضعيف .
د. الحوار السلبي .	جـ. النقد المحكم .
، في امتحان معلوماته وتطهير عقله من أي مغالطات وضلالات.	٣. منهج يفرضه صاحبه علي نفسه بإرادته رغبة منه
لسفية وهي	بدل ما سبق على ممارسته احدى المفارات الف

أ. الشك المنهجي . ب. النقد الضعيف .

د. الحوار الإيجابي . جـ. الشك المذهبي .

أجب عن ما يلى:

٥. كل منا يحتاج إلى اكتساب اللغة وتعلم طرق التعبير السليم عن أفكاره ومشاعره .

اكشف عن المهارة الفلسفية المشار إليها مدللًا عليها مثال من عندك.



أسئلة عامة علي الفصل

اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي:

	لفلاسفة أن أجمل النظم علي الإطلاق «الكور جود والنظام والتناسق	ن» فلا يمكن أن ينبثق إلا عن طريق محرك أول لهذا الكون حركه مز
تشير العبار	عبارة إلى تعريف الفلسفة من حيث هي	
أ. وجهة نظ	و نظر عقلية خاصة .	ب. وجهة نظر متعصبة .
جـ. علم کلم	، کلي .	د. مصدرها خبرات الفرد.
۱. يقول «فولتير»	تير» : «أني لا أوافقك فيما تقول لكنني سأدافع	ع عن حقك في أن تقول ما تعتقد».
يعد القول ا	ول السابق تطبيقًا لتعريف الفلسفة باعتباره	L
أ. علم العلو	لعلوم .	ب. معرفة مطلوبة لذاتها .
جـ. علم کل	، كلى .	د. وجهة نظر عقلية خاصة .
۲. يقول «جراهام	هام بيل» : «لا تمشي أبدًا على الطريق المرسوم	م لأنه يقودك حيث ذهب الآخرون».
يعد القول ا	ول السابق تطبيقًا لتعريف الفلسفة من حيث	ڭ كونها
أ. علم العلو	لعلوم .	ب. معرفة مطلوبة لذاتها .
جـ. علم کلو	، كلى .	د. وجهة نظر عقلية خاصة .
٤. يقول «علي عز	، عزت بيجوفيتش» : «الفن هو معرفة الخاص	, و الفلسفة والعلم معرفة العام».
يعلل القول	قول السابق تعريف الفلسفة من حيث كونها.	
أ. وجهة نظ	نظر عقلية خاصة	ب. وجهة نظر منغلقة.
جـ علم کلج	، کلي .	د. مصدرها خبرات الفرد.
c. يقول «برتراند	اند راسل» : «الفلسفةنوع من المغامرة الاس	ستكشافية التي تقوم بها لذاتها».
يصف القول	لقول السابق تعريف الفلسفة من حيث هي	
أ. وجهة نظ	نظر عقلية خاصة .	ب. وجهة نظرة متعصبة .
جـ. علم الع	، العلوم .	د. توجيه للسلوك الفردي.
٦. الفلسفة تهتم	هتم بوضع معايير لتقييم أفعالنا و أفكارنا وكذ	لك تقييم تقديرنا لكل ما هو جميل لتميزه عن كل ما هو قبيح.
یکشف ما ،	ما سبق عن أحد مباحث الفلسفة وهو مبحث	
أ. الميثودلو-	دلوجيا .	ب. الأنطولوجيا .
جـ. الأكسيو	سيولوجيا .	د. الابستمولوجيا .

ها في سلوكنا اليومي لكي نتحلى بالفضائل ونتحرر من الرذائل .	٧. كثير من الفلاسفة يسعون إلي وضع معايير تقويمية نلتزم بو
الفلسفة و هو علم	يجسد ما سبق موضوع أحد العلوم التي تربطه علاقة ب
ب. الجمال .	أ. القانون .
د. المنطق .	جـ. الأخلاق .
ِ السلبي) .	٨. تفيد الفلسفة الفرد و تمكنه من حل مشكلة مثل (التمييز
	وذلك من خلال
	أ. تجاهل المشكلة والتركيز على قضايا فلسفية أخرى.
نية.	ب. تحليل أسباب المشكلة وعواقبها واقتراح حلول عقلا
	جـ اتباع آراء الخبراء دون تفكير نقدي.
	د. الاعتماد على العواطف والشعور بدلاً من المنطق.
العالم المعاصر .	٩. يمكن للفلسفة أن تساعدنا على فهم التحديات التي تواجه
	وذلك من خلال
ب. التأكيد على الإيمان بالله .	أ. تدعيم الإيمان بالدليل العقلى .
د. رسم الإطار الأيديولوجي للمجتمع .	جـ الارتقاء بالفكر وحل المشكلات .
نه و إدراك مكانته في المجتمع .	١٠. يتمكن الإنسان بدراسة الفلسفة من التعقل الواسع لحيا
	يجسد ذلك ارتباط الفلسفة بالإنسان كونها
ب. تساعد في حل المشكلات .	أ. تعمق الوعى الإنساني.
د. ترتقى بالمجتمع كله .	ج. تأكد الإيمان بالله .
	١١. إقامة الدين على أساس البرهان العقلي .
	يمثل دور الفلسفة في
ب. تساعد في حل المشكلات .	أ. تعمق الوعى الإنساني .
د. ترتقى بالمجتمع كله .	ج. تأكد الإيمان بالله .
خراجها بشكل لاإرادي، ويؤكد على أنها أساس البحث والخطوات الأولى	 يقول (أفلاطون): «هي سمة من سمات الفيلسوف يتم إ لإظهار التفسيرات الحقيقية للأمور».
يهي	يوضح القول السابق إحدى خصائص التفكير الفلسفي و
ب. التروي و الصبر .	أ. الدهشة و إثارة التساؤل .
د. النقظة و النصرة .	حـ الدقة المنطقية.

الفصل الثاني: الفلسفة وطبيعة الموقف الفلسفي

١٣. يقول (فولتير): «أنني أختلف معك في كل كلمة تقولها، ولكنني سأدافع عن حقك في أن تقول ما تريد» .

تصف المقولة السابقة إحدى مهارات التفكير الفلسفي وهي

أ. الشك المنهجي . بي الحوار الإيجابي .

جـ النقد المحكم . د. الحوار السلبي .

١٤. يقول (ديكارت): «الحواس تخدع من آن لأخر ومن الحكمة ألا نطمئن إلى من خدعونا ولو لمرة واحدة» .

تكشف المقولة عن ضرورة ممارسة مهارة فلسفية وهي

أ. الشك المنهجي . بي الحوار الإيجابي .

جـ النقد الضعيف . د. الشك المذهبي .

١٥. ذهب والدك لشراء هاتف ذكي وبعد أن عرض البائع عليه كل أنواع الهواتف ومواصفاتها وأسعارها فلم يستطيع اختيار الجهاز المناسب له وظل مترددًا.

يوظف الموقف السابق للدلالة على إحدى مهارات التفكير الفلسفى وهى......

أ. التحليل . ب الشك.

جـ الحوار . د. النقد .

أجب عن ما يلى:

١- تهدف الفلسفة إلى تشجيع التفكير والتأمل و إقامة البرهان ، وليس إقناع أي شخص برأي معين .

عقب في ضوء دراستك لأهمية الفلسفة للإنسان في حدود سطر واحد .

٢. الفيلسوف هو مواطن في مجتمعه يتأثر به و يؤثر فيه ذلك كونه ضمير العصر الموجود به .

في ضوء العبارة دلل مثالين على دور الفلاسفة في مواجهة مشكلات المجتمع.

- ٣. أن التنوير الفلسفي يكشف للفرد عن دوره في الحياة و كيفية تطويرها . طبق مِثال من عندك .
- الدهشة هي الشعور بالقلق إزاء الظواهر الكونية وقضايا الحياة، وهذا القلق يحث صاحبه على البحث عن المعرفة، وهذا القلق هو المدخل الرئيسي لبلوغ الحق.

دلل مثال من عندك على ما تشير إليه العبارة السابقة

٥. «الفلسفة قائمة على الموقف الرافض لكل من القبول أو الرفض المطلق والذي يرى أن كل الآراء بما هي اجتهادات إنسانية تتضمن قدرًا من الصواب والخطأ وبالتالي نأخذ ما نراه صوابا ونرفض ما نراه خطأ»

دلل مثال من عندك على نوع المهارة المشار إليها في الموقف السابق.

٦. يقول (برتراند راسل) : «قد يكون الشك أليمًا، قد يكون متعبًا، لكنه على الأقل منطقي، ربما كان الشك مرحلة مؤقتة».

دلل مِثال من عندك على نوع الشك المشار إليه في المقولة السابقة.



أنشطة الفصل الثاني: الفلسفة وطبيعة الموقف الفلسفي

- س بعد دراسة تعريفات الفلسفة تبنى تعريف معين للفلسفة وقدم عرض توضيحي يشرح هذا التعريف باستخدام الرسومات أو العروض التقدمية.
- الله فيديو توضيحي عن نشأة الفلسفة على الرابط التالي ثم استخلص تعريفات الفلسفة التي وردت بالفيديو . تعريف (youtube.com)
- ابحث مستعينا بشبكة الإنترنت عن مقولات الفلاسفة (سقراط أفلاطون ارسطو)، ثم اختر منها ما تراه يعبر عن حياتنا اليومية ، ناقشها مع معلمك وزملائك .
 - 🗷 عرض عليكم معلم الفلسفة مقطع من فيلم مصرى (عروس النيل)
 - zX k-https://www.youtube.com/watch?v=BEQgVM\ 🗷

أثار انتباهك سؤال طرحه أحد أبطال الفيلم ، من خلال هذه المشاهدة

- 🗷 اكتب السؤال المطروح وناقشه مع معلمك وزملاءك .
- لخص بأسلوبك مباحث الفلسفة التي وردت في الفيديو .
- 🗷 اكتب مستعينا محكتبة المدرسة شبكة الإنترنت مقال بعنوان (الفلسفة هي حركة التاريخ).
 - 🛎 اشترك مع زملاءك في عمل بحث بعنوان (موت الفلسفة وإحيائها في التاريخ).
- العقل هو أفضل مرشد للإنسان في الأمور الدينية) ناقش العبارة مع معلمك وزملاءك مدعما إجابتك بالأدلة والحجج السليمة .
- ص خلال مشاهدتك للفيديو التالي لماذا نحن بحاجة الى الفلسفة؟ (youtube.com) اشترك مع زملاءك في كتابة مقال للمجلة الفلسفية عن أهمية الفلسفة للإنسان .
- الله الفيديو التالي مع زملاءك ما أهمية الفلسفة؟ (youtube.com)واستخلص عبارات تكتب في لافتات إرشادية للتوعية بأهمية الفلسفة للمجتمع .
 - 🗷 اكتب مقال للمجلة الفلسفية بعنوان (دور الفلسفة في التصدي لمشكلات المجتمع المصري) .
- عاون مع زملاءك مستعينًا بشبكة الإنترنت في جمع أقوال الفلاسفة العرب والغربيين واليونانيين القدماء عن (قيمة الفلسفة في تطوير المجتمعات) ، ثم ناقش معلمك وزملاءك في محتوى كل منها

الوحدة الثانية النطلق



من المتوقع عزيزي الطالب بعد أن تنتهي من دراسة هذه الوحدة أن تكون قادرًا على أن:

- 1. تتعرف المعنى اللغوى للمنطق.
- 2. تتعرف المعنى الاصطلاحي للمنطق.
- 3. تفسر أهمية المنطق في حياتنا اليومية.
 - 4. تحدد أهمية المنطق وفائدته.
 - 5. توضح العلاقة بين المنطق واللغة.
- 6. تشرح عوامل الوقوع في أخطاء التفكير.
- 7. تدلل بالأمثلة على العوامل الذاتية لأخطاء التفكير.
- 8. تدلل بالأمثلة على العوامل الموضوعية لأخطاء التفكير.
 - 9. ميز بين أنواع الحدود المنطقية .
 - 10. توضح العلاقة بين المفهوم والماصدق.
 - 11. تحلل التقسيم التقليدي للقضايا.
 - 12. تتعرف الاستغراق في القضايا.
 - 13. تتعرف مفهوم الاستدلال.
- 14. توضح أنواع التقابل بين القضايا (الاستدلال المباشر) .
 - 15. تحدد عناصر الاستدلال غير المباشر " القياس ".
 - 16. تشرح قواعد القياس الأرسطي.
 - 17. تدلل بالأمثلة على القياس الأرسطى.

موضوعات الوحدة

- 1. مبادئ المنطق (الحدود القضايا)
 - 2. الاستدلال (تعريفه ـ أنواعه)

الفصل الأول: مبادئ اللفطيق (الأحدود - الشضايا)



من المتوقع عزيزي الطالب بعد أن تنتهي من دراسة هذا الفصل أن تكون قادرًا على أن :

- 7. تدلل بالأمثلة على العوامل الذاتية لأخطاء التفكير.
- 8. تدلل بالأمثلة على العوامل الموضوعية لأخطاء التفكير.
 - 9. تميز بين أنواع الحدود المنطقية
 - 10. توضح العلاقة بين المفهوم والماصدق
 - 11. تحلل التقسيم التقليدي للقضايا

- تتعرف المعنى اللغوى للمنطق
- تتعرف المعنى الاصطلاحي للمنطق
- 3. تفسر أهمية المنطق في حياتنا اليومية
 - 4. تحدد أهمية المنطق وفائدته
 - 5. توضح العلاقة بين المنطق واللغة
- 6. تشرح عوامل الوقوع في أخطاء التفكير. 12. تتعرف الاستغراق في القضايا

القضايا المتضمنة بالفصل

- 1. أهمية المنطق في حياتنا اليومية .
 - علاقة المنطق باللغة.
 - أخطاء التفكير. .3
 - القضايا المنطقية

المهارات المتضمنة بالفصل

- 1. التفكير المنطقى.
- 2. التحليل النقدي .
 - حل المشكلات

«البحث عن المنطق قد يرمى بك إلى جانب النحو، والبحث عن النحو يرمى بك إلى جانب المنطق ولولًا أن الكمال غير مستطاع، لكان يجب أن يكون المنطقى نحويًا والنحوى منطقيًا » ابو حيان التوحيدي

١- تعريف المنطق

التعريف الاصطلاحي	التعريف اللغوى
• العلم الذي يدرس القواعد العامة للتفكير الصحيح	• مشتق من الكلمة اليونانية «لوجوس»، ومعناها الكلمة أو
• فهو يبحث في القواعد المتعلقة بجميع حقول التفكير	العقل .
الإنساني في مختلف مجالات العلم والحياة	• في اللغة العربية: مشتق من النطق، والمقصود بالنطق
	الكلام الصادر عن العقل .

٧- المنطق في حياتنا اليومية

حينها يفكر الإنسان في حل مشكلة معينة فإنه يقوم في الواقع بنوع من المحاولة والخطأ ذهنيًا فهو يستعرض في ذهنه الحلول المختلفة للمشكلة ويرفض الحلول الخاطئة أو غير الملائمة ثم يختار الحل الذي يراه ملائمًا وصحيحًا.

وفي الواقع يمكننا أن نلاحظ أن الإنسان العادي قد يستخدم قواعد التفكير السليم في حياته اليومية دون أية دراسة لعلم المنطق, فكثير منا يمارس بالطبيعة هذا النوع من التفكير الذي نسميه بالتفكير المنطقى.

إذا عرفت أن نتيجة امتحانك قد أعلنت, وكانت هناك أسباب تحول دون ذهابك إلى المدرسة لمعرفة النتيجة، فإنك قد تسأل زميلًا لك عن نتيجتك, فإذا قال لك زميلك أن «كل الطلاب ناجحون», فإنك تستطيع على الفور أن تستدل من ذلك على نجاحك؛ لأنك بعض أو جزء من كل, وبذلك تكون قد استخدمت قاعدة في علم المنطق تقرر: «أن ما يصدق على الكل يصدق بالضرورة على الجزء المندرج تحته».

٣- أهمية المنطق

مما سبق تتضح أهمية دراسة المنطق وفائدته للمفكر والباحث في مجال العلوم المختلفة وللإنسان العادي عندما يتعرض لمختلف المشكلات التي يصادفها في حياته اليومية, ويمكن أن نوجز هذه الأهمية في أن المنطق يساعد على:

- التمييز بين الأدلة السليمة وغير السليمة, والأدلة الكافية وغير الكافية على النتائج التي يصل إليها الإنسان بنفسه أو يقدمها الغير إليه.
 - تحرير الفرد من تأثير العاطفة والاستهواء والدعايات والشائعات.
- تنمية الاتجاه النقدي لدى دارسيه, فالقارئ أو السامع الذى درس المنطق يفحص الحجة والدليل كما يفحص المقدمات والنتائج ليتأكد أن النتائج تلزم عن المقدمات.
 - اختيار الفرد للألفاظ بدقة.
 - تنمية الروح العلمية للفرد مثل: (موضوعات التعريف ومناهج البحث).



اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي:

1. أشار (د. محمد مهران): «إلى أن المنطق علمًا، يعلمنا المبادئ التي يقوم عليها الاستدلال»..

يصف القول السابق المنطق من حيث

أ. المعنى اللغوي. ب. علاقته باللغة.

جـ المعنى الاصطلاحي.

٢. حصل الأديب العالمي (نجيب محفوظ) على (جائزة نوبل) وذلك يرجع إلى عدة أسباب منها اهتمامه بانتقاء كلماته وتناسق أحداثه
 التى تعبر عن براعته القصصية».

يجسد الموقف السابق أحد فوائد علم المنطق, وهي

أ. فهم أسس الاستدلال . باختيار الألفاظ بدقة .

جـ التحرر من العاطفة . د. تنمية الروح العلمية

٣. القول المأثور: «إن كان الشغف يقودك فدع المنطق مسك اللجام لتفادى الخطأ».

يدعو القول السابق إلى التمسك بأحد فوائد دراسة المنطق, وهي

أ. اختيار الألفاظ بدقة. بالمنطق بدقة بالمنطق الروح النقدية.

جـ التحرر من العاطفة.

 ع. من أقوال (د. إبراهيم الفقي): «عندما تبنى الأحاسيس على منطق معين يكون القرار أفضل لكن لو أتت الأحاسيس في المقدمة فهنا تكون الخطورة».

تكشف المقولة عن ما يحققه دراسة المنطق من فوائد فهو يحكننا من ...

أ. معرفة أسس الاستدلال المنطقي ب. التحقق من النتائج اللازمة عن المقدمات

جـ التحرر من تأثير العاطفة والشائعات. د. ممارسة الاتجاه والتفكير النقدي

0. يقول (محمد بن راشد): »الإنسان أمامه خياران أما أن يكون تابعًا أو مبادرًا ونحن نرغب في أن نكون مبادرين ومتقدمين».

تدلل المقولة على اثنين من أهمية دراسة المنطق, وهما ...

أ. التعرف على أسس الاستدلال والأدلة السليمة. ب. مهارسة الاتجاه النقدي والتحرر من الاستهواء.

ج. الاستخدام الأمثل للغة والتحرر من العاطفة. د. فحص الحجج والأدلة والتحقق من صحة النتائج.

أجب عن ما يلى:

٦. يقول (أرسطو): «علامة العقل السليم هو قدرته على تداول الفكرة دون قبولها».

استخرج مما سبق إحدى فوائد دراسة المنطق, مبررًا لها في حدود سطر واحد.

٧. ذكر (مناطقة بورت رويال): «أن هناك فن يقود الفكر أحسن قيادة في معرفة الأشياء».

حلل الرؤية السابقة لتعريف علم المنطق في حدود سطرين.

٤- عوامل الوقوع في أخطاء التفكير

يرتبط المنطق بالتفكير فكل إنسان ليس معصومًا من الخطأ؛ لذلك قد نقع في أخطاء التفكير أثناء حل المشكلات والقضايا الحياتية, حيث يقع الإنسان في أخطاء التفكير نتيجة عوامل عدة, أهمها:

أمثلة	التوضيح	عوامل	ال
رفض اعتراف الأم بأن أبنها مذنب, ومحاولة تبرئته بمبررات زائفة لإرضاء عاطفتها نحوه.	العاطفة تتضمن الحب والكراهية, وهي منشطة للسلوك وموجهة لأحكامنا. فإذا تملكت عاطفة من شخص ما فإنها: « تصطدم مع العقل. « أو يبرر صاحبها عاطفته بتبريرات تبدو معقولة.	تغليب العاطفة على العقل	
تصديق بعض الاخبار المنتشرة على مواقع التواصل الاجتماعي وتداولها دون التأكد من مصدرها.	وتعني سرعة تصديق ما يقوله الآخرين, دون نقد أو تحيص, وبسبب الاستهواء تنتشر الشائعات والخرافات.	الـقــابـلـيــة للاستهواء	العوامل الذاتية
قد يخطئ الطالب أثناء إجابته على سؤال نتيجة تسرعه وعدم قراءة السؤال كاملًا.	قد يقع الفرد في الخطأ عندما يصدر أحكامًا متسرعة غير مدروسة	الــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	
انحيازك الشديد لأحد الفرق الرياضية ومهاجمتك للفرق المنافسة له, فمن حقك تشجيع فريقك دون مهاجمة الفرق المنافسة والتقليل من شأنها.	قد يقع الفرد في الخطأ عندما ينحاز بشدة لفكر معين ويغالي في تقديره دون سواه.	الــــــعـــصـــب والتطرف	
 بعض الألفاظ التي تحمل أكثر من معني مثل : لفظ (الجبن العين). بالإضافة إلى وجود ألفاظ لا تدل علي شيء في الواقع مثل: لفظ (الغول العنقاء). 	يعبر الإنسان عن فكره من خلال اللغة, ولكن غموض اللغة وعدم وضوحها, قد يؤدي إلى الوقوع في الخطأ.	عـدم الـدقـة في استخدام اللغة	العوامل الموضوعية
إجابتك على الاختبار الشهري دون دراسة المادة بشكل جيد.	قد يقع الإنسان في الخطأ نتيجة عدم توافر معلومات كافية ودقيقة عن أي موضوع أو مشكلة تواجهه.	نقص المعلومات	
طلب رئيس اتحاد الطلاب من أحد الأصدقاء القيام بأداء مهمة صعبة لا تتفق وإمكاناته وقدراته؛ فقام بتنفيذها رغبة في إرضاء هذا الصديق	وتتمثل في تقبل رأي شخص له نفوذ وتأثير عليك في أي مجال دون مناقشة.	الهيمنة	
عدم قدرة طالب في المرحلة الابتدائية على حل مسائلة رياضية من منهج الرياضيات بالصف الثالث الإعدادي؛ لأنها تفوق قدراته العقلية.	تستمد المشكلة صعوبتها من كونها تفوق المشكلة المستوى العقلي والمعرفي للشخص؛ لذلك لزم تناسب مستوي المشكلة مع قدرات الفرد	صعوبة المشكلة	



اختر الإجابة الصحيحة فيما يلى:

١. «إن الجاهل دومًا يجيب قبل أن يسمع ويعارض قبل أن يفهم»

يمثل ما تحته خط في العبارة السابقة أحد عوامل خطأ التفكير وهو

أ. تغليب العاطفة . ب. التسرع في الحكم .

د. القابلية للاستهواء .

جـ التعصب والتطرف .

٢. «خلافك الشديد مع زميلك حول نتيجة مباراة كرة القدم وعلى أثر ذلك قاطعته»

يمثل موقفك أحد عوامل خطأ التفكير وهو.....

ب. التسرع في الحكم .

أ. تغليب العاطفة .

د. القابلية للاستهواء.

جـ. التعصب والتطرف .

أجب عما يلى:

٣. قول (د. فؤاد زكريا): «هِيل الناس إلي تصديق ما يرغبون فيه, أو يتمنون أن يحدث».

استخرج مما سبق أحد عوامل الوقوع في الخطأ, مدللًا عليه بمثال من عندك.

ع. يقول (د. فؤاد زكريا): «مجموعة من المعتقدات والاتجاهات والمشاعر والأفعال ذات الطبيعة البعيدة عن الحد المعتدل أو العادي فهو المغالاة والإفراط».

استخرج مما سبق أحد عوامل الوقوع في الخطأ, مدللًا عليه مثال من عندك.

٥. يقول (المثل الياباني):»يقلل الناس من قيمة ما لا يفهمونه».

استخرج من المقولة السابقة أحد عوامل الوقوع في أخطاء التفكير.

٥- المنطق واللغة

المنطق وثيق الصلة باللغة وتتبدى هذه الصلة في الآتي:

• المنطق يدرس التفكير الإنساني لذلك لابد له أن يدرس الوسائل التي يعبر بها الإنسان عن هذا التفكير, فالإنسان لا يمكنه أن يعبر عن أفكاره إلا بواسطة اللغة, وحتي التفكير الصامت الذى يدور داخل الرأس يأتي في شكل جمل وعبارات وألفاظ كما أن ألفاظ اللغة تكون جوفاء وبلا معنى إذا لم تعبر عن فكر معين.

لذلك يقال إن: اللغة هي الفكر المنطوق والفكر هو اللغة غير المنطوقة.

أي أن: تعريف الإنسان بأنه:(حيوان ناطق) يساوي تمامًا تعريفه بأنه: (حيوان عاقل).

والمفكر (أبو حيان التوحيدي) الذي يرى شبهًا بين

النحو والمنطق، فيقول: «النحو منطق لغوي والمنطق نحو عقلي».

وهو يعنى بذلك أن: النحو يضع لنا المعايير السليمة اللغة. والمنطق يضع لنا المعايير السليمة للتفكير:

٦- الحدود المنطقية

الحد المنطقي هو: اللفظ أو مجموعة الألفاظ التي تصلح أن تكون طرفًا في القضية «الجملة الخبرية» بحيث يكون (طرف أول) نخبر عنه أو (طرف ثاني) نخبر به». وبناءً على هذا التعريف نجد أن الحد المنطقي يفيد جزءًا من المعنى ولا يفيد المعنى كله في القضية.

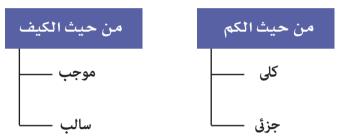


أنواع الحدود المنطقية:

(الزهور رائحتها ذكية)

الزهور: حد منطقى (لفظ واحد) مخبرعنه.

رائحتها ذكية: حد منطقي (عدة ألفاظ) مخبر به.



أ) الحد الجزئي والحد الكلى:

أهم تصنيفات الحدود المنطقية هو تصنيفها من حيث الكم (عدد أفراد الحد), وتنقسم الحدود المنطقية إلى الحد الجزئي والحد الكلي:

الحد الكلي	الحد الجزئي
• الحد الذي يطلق على أكثر من فرد أو شيء, لاشتراكهم في	• الحد الذي يطلق علي فرد أو شيء أو مسمى واحد بالذات,
صفات معينة، ويطلق على كل فرد من أفراده على حدة.	ولا يمكن أن يطلق علي غيره.
مثال	مثال
• نهر يطلق على (النيل ، الفرات ، السين ،)	• نهر النيل.
• هرم يطلق على (خوفو ، سقارة،)	• الهرم الأكبر بالجيزة.
• مستشفي يطلق على (معهد ناصر, عين شمس,)	• مستشفى القصر العيني القديم.

ب) اسم العلم هل هو حد جزئي أم حد كلى؟

يعتبر اسم العلم (زينب,مروان، ...) حد جزئي لأنني عندما أقوله فإن ذهني ينصرف إلى فرد واحد بالذات, ومع أن اسم (زينب, ومروان,...) يطلق على العديد من الأفراد إلا إن إطلاقه لم يكن بسبب وجود صفات مشتركة بينهم, بل جاءت تسميتهم بهذا الاسم أو ذاك من قبيل الصدفة.

هناك ألفاظ تأتي للدلالة على اسم علم أو تأتي للدلالة على صفة وهذا يحدد حسب السياق أو المعنى مثل: (حليم أو صابر أو جميلة أو كريم أو عادل،...) فإن كل من هذه الألفاظ يمكن أن تستخدم

- اسم علم (حد جزئي): إذا أطلق على فرد واحد بذاته.
- صفة (حد كلي): إذا استخدم للدلالة على صفة (الحلم, الصبر, الجمال, الكرم, العدل....) لأنه يطلق على الكثيرين الذين يتصفون بهذه الصفة.

مثال:

- «الابن البار بوالديه كريم الخلق», (كريم) هنا صفة (حد كلي).
- «كريم صديقى بالمدرسة», (كريم) هنا اسم علم (حد جزئي).

جـ) الحد الجمعى أو اسم الجمع:

• هو الحد الذى يطلق على عدة أفراد مجتمعين، ولا يطلق على أي فرد واحد منهم على حدة, ويسمى بالحد الجمعى أو اسم الحمع.

مثال:

- أمثلة :(قوم قبيلة -جيش- فرقة سرب -شعب أسرة)
- ويلاحظ أن الحد الجمعى حدًا كليًا (بالإضافة إلى كونه اسم جمع).
- ولكن الحد الجمعي من ناحية أخرى يمكن اعتباره حدًا جزئيًا إذا خصصنا هذا الحد مثل قولنا:

(شعب) حد جمعى في حكم الكلي بالتعميم (شعب مصر) حد جمعى في حكم الجزئي بالتخصيص.

- د) هل مكن تحويل الحد الكلى إلى حد جزئ؛ نعم, وذلك بإحدى الوسائل الآتية:
- 1. الإشارة: بمعنى أن أسبق الحد الكلي باسم إشارة مثال: قلم (حد كلي), هذا القلم (حد جزئي).
- ٢. التخصيص: معني أن أخصص الحد الكلي بحيث يصدق على فرد واحد بالذات مثال: كتاب (حد كلي) أخصصه بقول كتاب الأيام لطه حسين (حد جزئي).
- 7. الإضافة: معني أن أنسب الحد الكلي إلى فرد أو شيء بعينه مثال: قلم (حد كلي) أنسب إليك أو إليها بقول قلمك أو قلمها (حد جزئي).
 - هـ) هل مكن تحويل الحد الجزئي إلى حد كلي؟ نعم, وذلك بإحدى الوسائل الآتية:
 - حذف الإشارة: ومثال ذلك: هذا الرجل (حد جزئي), يصبح رجل (حد كلي).
 - ٢. التعميم: أي حذف ما يفيد التخصيص, مثال ذلك: مسرحية هاملت لشكسبير (حد جزئي), تصبح مسرحية (حد كلي).
 - ٣. حذف الإضافة: حذف ما يجعل الحد منسوبًا إلى شيء أو فرد بعينه مثال ذلك: بيتك (حد جزئي) يصبح بيتًا (حد كلي).
 الحد الموجب والحد السالب:

تصنف الحدود من زاوية الإثبات و النفى إلى الحد الموجب والحد السالب.

الحد السالب	الحد الموجب
• هو الذي يعبر عن غياب شيء أو نفي صفة.	• هو الذي يعبر عن وجود شيء أو إثبات صفة.
مثال	مثال
 غير صبور: يعبر عن غياب صفة الصبر غير قوي: يعبر عن غياب صفة القوة 	 صبور: يعبر عن وجود صفة الصبر قوي: يعبر عن وجود صفة القوة.

واستخدام أداة السلب (لا، واللا، وغير) للتعبير عن الحد السالب يجعل أداة السلب جزءًا من الحد؛ (اللا أمين). بينما استخدام (ليس) يفيد انفصال الحد المنطقى عن الحد الآخر في الجملة أو القضية, وبالتالي لا تعد (ليس) جزءًا من الحد مثل قولنا: «الأسد ليس إنسانًا».



التشجيعية».	الدولة	حائزة	للة على	لالية حم	'. «حصلت الم

يوظف لفظ (جميلة) فيما سبق للدلالة على حد	
أ. كلي .	ب. جمعي .
جـ سالب .	د. جزئي .
۲. يعد الحد «سنترال».	
حدًا	
أ. جزئيًا .	ب. كليًا.
جـ. سالبًا .	د. جمعيًا .
٣. «حد جزئي يشير إلى أفراد كثيرين مجتمعين ولا يصدق على) واحد منهما على انفراده».
أي من الأمثلة التالية يجسد المفهوم السابق؟	
أ. حديقة الفسطاط .	ب. شعب متحضر .
جـ. مدينة ساحلية .	د. الشعب المصري .
٤. «الحد المنطقي لا يرتبط بعدد الألفاظ, فقد يكون لفظًا وا	احدًا أو لفظين أو عدة ألفاظ».
نستخلص مما سبق أن كل ما يلي يعد حدود منطقية؛	عداعدا
أ. مدرستنا	ب. أطول رجل في العالم
جـ المواطن الشريف	د. الناجح دؤب
أجب عما يلي :	
٥. "من الحدود المنطقية ما يسمى ويصف في آن واحد".	

دلل على ما سبق مثالين من عندك.

٦. يقول (الفارابي): "أن الأعمال الفكرية تنتظم ذهنيًا بوسائل تعبيرية (لفظية) وتتدخل اللغة كأداة ضرورية لتحقيق التواصل بين الأفكار والبشر."

استخلص مما سبق العلاقة بين المنطق واللغة.

٧. يقول (جون لوك): "اللغة هي علاقات حسية تدل على الأفكار الموجودة في الذهن".

حلل ما يشير إليه القول السابق في حدود سطرين.

٧. المفهوم والماصدق

الماصدق (ماصدقات اللفظ)	مفهوم اللفظ
• هو الفرد أو مجموعة الأفراد الذين يصدق (ينطبق) عليهم	• الصفات أو المعاني التي يفهمها الإنسان من اللفظ عند
مفهوم اللفظ في الواقع.	سماعه أو قرائته.
مثال	مثال
• ماصدقات (الكائن الحي) (نبات, حيوان, إنسان).	• لفظ (كائن حي) يثير في الذهن صفة الحياة وما يترتب عليها
• ماصدقات (إنسان) (محمد, إبراهيم, نوران, تاليا إلخ) أي	من صفات مثل: (النمو, التنفس, التكاثر).
كل أفراد بني الإنسان.	• لفظ (إنسان) يثير في الذهن صفات هي: (كائن, حي،
	حساس، متحرك، عاقل أو ناطق)

هل اسم العلم له مفهوم ؟

- اسم العلم له ماصدق واحد هو المسمي الذي يطلق عليه, لذلك يرى معظم المناطقة أن اسم العلم ليس له مفهوم, لأنه عندما يولد المولود ويطلق عليه اسم كريم أو جميلة فإن هذا لا يعنى بالضرورة توافر صفات الكرم أو الجمال في المولود.
 - ذلك أن اسم العلم لم يثير في الذهن أية معانِ, ولذا فأن اسم العلم ليس له مفهوم.
- ولكن قلة من المناطقة يرون أن اسم العلم عندما يذكر يثير في الذهن بعض الصفات والمعاني, فعندما أقول (محمد) مثلًا فإنه يُفهم من هذا الاسم أنه يدل على رجل مسلم .

العلاقة بين المفهوم والماصدق:

• علاقة عكسية بمعنى إذا زاد مفهوم اللفظ قل ماصدقاته, وإذا قل مفهوم اللفظ زاد ماصدقاته, أي العكس صحيح.

الماصدق	المفهوم
• جميع أفراد بني الإنسان.	• مفهوم (إنسان) (كائن/ حي /حساس/متحرك /عاقل أو
	ناطق)
• فإن ماصدقات اللفظ تقل؛ لأنها ستقتصر حينئذ علي أفراد	• إذا أضفنا على مفهوم (إنسان) صفة (يسكن إفريقيا)
الإنسان الذين يسكنون إفريقيا	
• فإن اللفظ حينئذ يصدق (ينطبق) على جميع أفراد الحيوان,	• إذا حذفنا صفة عاقل من مفهوم (إنسان)
وبالتالي يزيد عدد ماصدقاته.	

• ولكن الصفة المضافة أو المحذوفة يجب أن تكون صفة مؤثرة في عدد الماصدقات وليست صفة شائعة بين جميع ماصدقات اللفظ.

فإذا أضفنا مثلًا إلى مفهوم إنسان صفة (التكاثر) فإن هذه الصفة عرضية شائعة بين جميع أفراد الإنسان وغيره من أنواع الحيوان وبالتالي لا تؤثر على عدد ماصدقات اللفظ, أما إذا أضفنا إلي مفهوم (إنسان) صفة (يسكن أفريقيا أو أوروبا أو أسيا), فإن هذه الصفات تؤثر على ماصدقات الإنسان وهم سكان القارات, وبالتالي فإن ماصدقات اللفظ (الإنسان) ستقتصر عليهم ويستبعد الباقون, وهكذا يقل عدد الماصدقات.

التقابل بين الحدود من حيث المفهوم:

• يمكن تصور العلاقة بين الحدود من حيث المفهوم على عدة أنواع أهمها ما يسمي (بالتقابل), وهو نوعين:

التقابل بالتناقض
يكون بين اللفظ المثبت ونفس اللفظ بعد نفيه مثل:
أبيض (حد مثبت) _ لا أبيض (حد منفي)
ويسمي بالحد المثبت ويسمي بالحد المنفى
الحدان المتناقضين لا يجتمعان معًا ولا يرتفعان معًا.
معني أنه لا يخلو الشئ الواحد منهما معًا؛ لأنهما عِثلان جميع
الحالات فلا وسط بينهما.
فلا يمكن أن نصف السيارة بأنها بيضاء ولا بيضاء في وقت واحد,
وكذلك لا يمكن أن ننفي صفة بيضاء وننفي صفة لا بيضاء عن
السيارة لعدم وجود وسط.



اختر الإجابة الصحيحة فيما يلى:

		=		
ن هذه الصفات لزومًا منطقيًا».	· 12	11 121 5 15 21 11 21 22 5 1	1	(catal) 1 2 1
ن هذه الصفات لروما منطقبا».	بها المعالى البي تلزم عر	استحدام النفط مصافا إل	حمله الصفات التي تبيرها	۱. «نقول (مستو لالاند) : «-
	, , , , , , , , , , , , ,	,	<u>.</u>	·

أ. الماصدق . ب. الحد .

جـ المفهوم . د العبارة .

٢. يري مناطقة (بورت رويال): أنها «مجموع الأفراد الداخلين تحت لفظ كلي.»

يدلل القول السابق علي معني...

يكشف القول السابق عن معنى...

أ. العبارة . ب. المفهوم.

جـ الحد . د الماصدق .

٣. «يقول (مسيو لالاند) : أنها «جملة الصفات التي يثيرها استخدام لفظ ما,....وكل ما يرتبط باللفظ في الذهن داخل في معناها».

يفسر القول السابق معني....

أ. المفهوم . ب العبارة .

جـ الحد . د. الماصدق .

٤. «يري (جون ستيوارت مل): أنها «أفراد الطائفة مثل: لفظ الطير فإنه يدل علي النسور والعصافير والغربان وما إليها»

يطبق القول السابق مفهوم

أ. الحد.

جـ المفهوم. د. العبارة.

الكليات الخمس

اتفق المناطقة على تصنيف الحدود الكلية إلى خمسة أقسام منها ما هو أسماء (الجنس والنوع), ومنها ما هي صفات (الفصل والخاصة والعرض العام). تصنف الحدود الكلية في المنطق وفقًا لنوع الصفات التي تدل عليها وإذا كانت تلك الصفات أساسية أي جوهرية أو عرضية غير أساسية.

- **والصفات الجوهرية (الأساسية)** هي ضرورية لا يمكن أن يخلوا الشئ منها. فيستحيل تصور الشئ بدونها. فصفة (التفكير) أساسية للإنسان لأننا لا يمكن أن نتصور الإنسان إلا بوصفه مفكرًا.
- أما الصفات العرضية (غير الأساسية) فهي التي لا تعبر عن جوهر الشئ ولا عن أي جزء منها, ولذا فهي صفات يمكن أن نتصور الأشياء وهي موصوفة بها أو بدونها لأنها ليست ضرورية فيها, فالإنسان مثلًا إذا وصفناه بأنه يستطيع (الكتابة باستخدام الحاسب الألي) إنما نصفه بصفة لا يتوقف عليها وجوده. بمعني أنه قد يتصف بها الإنسان وقد لا يتصف. وفي الحالتين لا يؤثر ذلك على فهمنا لمعنى الإنسان. وفيما يلى عرض للكليات الخمس:

الجنس	النوع
حد كلي يطلق على عدة أنواع تجمعها صفات مشتركة ولا يكون	حد كلى يطلق على عدة أفراد يشتركون في صفات معينة.
مقصورًا علي نوع بعينه.	مثل: إنسان يطلق على العديد من الأفراد لاشتراكهم في صفة
مثل: حيوان الذي يطلق علي أنواع منها: الإنسان والأسد والقط	الإنسانية .
وكافة الحيوانات الأخري.	مثل: مستشفى تطلق على العديد من المباني التي أعدت لعلاج
مثل: لفظ مبني الذي يطلق على أنواع من المباني منها: المنزل	المرضى.
والمدرسة والمستشفى والمسجدإلخ.	

العلاقة بين الجنس والنوع:

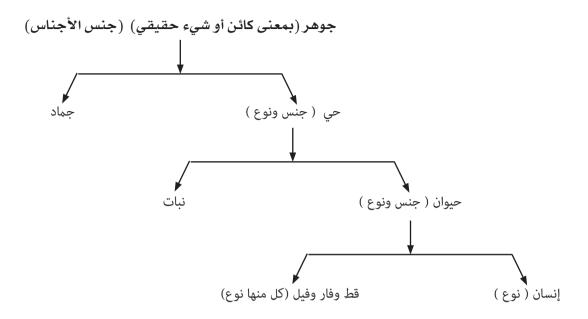
- مادام الجنس يطلق علي عدة أنواع, فإن الجنس أعم من النوع, وعدد ماصدقات الجنس أكثر من ماصدقات النوع.
- العلاقة بين الجنس والنوع نسبية متغيرة وليست مطلقة, فالجنس يعد جنسًا لما تحته من أنواع وفي نفس الوقت هو نوعًا لما فوقه من أجناس.



(شجرة) تعد نوعًا للحد (نبات) وتعد جنس (لشجرة فاكهة).

• الجنس الذي يعلو النوع مباشرة يسمى (بالجنس القريب) والجنس الأعم يسمى (بالجنس البعيد) ومثال ذلك (شجرة فاكهة) جنسها القريب (شجرة) وجنسها البعيد (نبات).

وتتضح العلاقة بين الجنس والنوع من خلال الشكل الموجود أمامنا المسمى (بشجرة فورفوريوس)



لاحظ: العلاقة النسبية المتغيرة بين الجنس والنوع لا تنطبق على (جنس الأجناس) ـ (نوع الأنواع)؛ لأنها حدود مطلقة.

العرض العام	الخاصة	الفصل
حد كلي يطلق على صفة شائعة عامة	حد کلی یطلق علی صفة غیر جوهریة	حد كلي يطلق على صفة جوهرية أساسية
توجد في عدة أنواع ولا تميز النوع الواحد	وغير أساسية عرضية. تخص بعض أفراد	مميزة تفصل النوع عن غيره, ولا يمكن
عن غيره من الأنواع الأخرى.	النوع ويمكن تصور النوع بدونها وهي	تصور أى فرد ينتمي إلي هذا النوع دون
	أيضًا تميزهم عن الأنواع الأخرى.	هذه الصفة الأساسية.
مثال	مثال	مثال
مثال (أبيض اللون): بالنسبة للإنسان, فهذه	مثال (مثقف): بالنسبة لنوع الإنسان, فهي	مثال (العقل): فهو بالنسبة لنوع الإنسان صفة
(أبيض اللون): بالنسبة للإنسان, فهذه	(مثقف): بالنسبة لنوع الإنسان, فهي صفة غير أساسية للإنسان, ولكنها تميز	(العقل): فهو بالنسبة لنوع الإنسان صفة



اختر الإجابة الصحيحة فيما يلى:

ُولنا الإنسان رياضي»	، (رياضي) في ق	شيء عن غيره مثل	، فهي تميز ال	الشيء ومع ذلك	داخلة في ماهية ا	«صفة ليست	ل (أرسطو):	۱. يقو
						لسايق مفدوه	حلل القول ا	3

أ. العرض العام . ب. النوع .

جـ. الجنس . د. الخاصة .

٢. يقول (الجرجاني) : « صفة تدل عند الجمهور على الشيء السريع الزوال «.

نستخلص من القول السابق معنى.....

أ. الخاصة . ب. الجنس.

جـ الفصل . د. العرض العام .

٣. يرى (Kate Millett): أنها «جملة أنواع نباتية أو حيوانية لها صفات مشتركة»

يكشف القول السابق عن مفهوم....

أ. الفصل . ب. النوع .

جـ العرض العام . د. الجنس .

غ. ورد في المعجم الفلسفي (مراد وهبة): «جزء من الماهية تميز النوع كالناطق بالنسبة للانسان»

يصف القول السابق معنى....

أ. الجنس ب. الخاصة

جـ الفصل د. النوع

٥. يقول (الغزالي) : «وجوده ليس شرطًا لوجود الشيء».

يعلل القول السابق معني.....

أ. الجنس. ب. الخاصة.

جـ العرض العام. د. الفصل.

٨- القضايا المنطقية

تعد دراسة الحدود تمهيد لدراسة القضية المنطقية, وترجع أهمية دراسة القضية في المنطق إلى سبين:

- القضية هي وحدة التفكير بمعنى أنها الحد الأدني من الكلام المفهوم الذي يمكن الحكم عليه بالصدق أو الكذب.
 - دراسة القضايا أمر ضروري لدراسة الاستدلال.

المقصود بالقضية المنطقية:

«هي الجملة الخبرية التي تحمل خبرًا معينًا والتي يمكن الحكم عليها بالصدق أو الكذب».



«أحمد زويل مكتشف الفيمتو ثانية».

العبارات الإنشائية ليست جملًا خبرية, أي أنها لا تفيد خبرًا, ولذلك فهي ليست قضية منطقية, ومن أمثلتها:

- الأمر: انتبه جيدًا إلى مستقبلك.
 - النهى: لا تهمل واجباتك.
 - السؤال: من أول فيلسوف؟
- التمنى: ليت الشباب يعود يومًا.
- التعجب: ما أجمل لوحة الموناليزا!

القضية والحكم:

كل قضية تتضمن حكمًا ويقصد بالحكم المعنى الذى استخلصه الذهن من الكلمات التي تكون القضية.... والقضية والحكم متلازمان ومن الصعب التمييز بينهما.

مكونات القضية:

القضية قول يفيد علاقة بين حدين, إذن فالعناصر التي تتكون منها القضية ثلاثة هي:

١. الموضوع (المبتدأ):

هو الطرف الأول الذي نخبر عنه في القضية, ويجب أن يكون اسمًا.

مثال: فعند قولنا: «الحديد معدن» الحديد هو موضوع القضية لأننا أخبرنا عنه.

٢. المحمول (الخبر):

هو الطرف الثاني الذي نخبر به في القضية, ويمكن أن يكون اسمًا أو صفة أو فعلاً.

مثال: «الحديد معدن» معدن هو محمول القضية لأننا أخبرنا به عن الموضوع.

٣. الرابطة:

هي اللفظ الذي يفيد العلاقة بين الموضوع والمحمول وهي إما أن تكون:

• رابطة موجبة:

تفيد الاتصال بين طرفي القضية، وهي: عادة ما تكون مسترة في اللغة العربية, ذلك أن الرابطة في اللغات الأوروبية هي فعل الكينونة: فعل to be في اللغة الإنجليزية وفعل etre في اللغة الفرنسية، أما في العربية فالعبارة تكون ركيكة إذا قلنا: «الحديد يكون معدنًا», وكذلك ليس من الشائع أن نقول: «الحديد هو معدن», بل نكتفي بالقول: «الحديد معدن», ونقول إن الرابطة بين الموضوع والمحمول مسترة تقديرها هو.

• رابطة سالبة:

تفيد الانفصال بين طرفي القضية. مثال قولنا: «تذوق الفن الرفيع ليس مضيعة للوقت», وهنا قامت الرابطة (ليس) بفصل الموضوع « تذوق الفن الرفيع « عن المحمول «مضيعة للوقت», وهي في الواقع فعل الكينونة منفيًا.



اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي:

۱. «نجیب محفوظ روائی مصری»

الموضوع في القضية السابقة هو

أ. روائي .

جـ نجيب محفوظ.

«ليت فصول السنة كلها شتاء».

يوظف ذلك للدلالة على..

أ. قضية منطقة .

جـ. حد نخبر به .

٣. «كل المواصلات لا سلكية».

تشير (لاسلكية) في القضية السابقة إلى ...

أ. موضوع.

جـ. رابطة سالبة.

٤. «كل متطرف متعصب لرأيه».

المحمول في القضية السابقة هو....

أ. كل .

جـ. متعصب لرأيه

٥. «لا شيء يستحق الحزن, دع الحزن للحمقي». يصنف ما سبق إلى ...

أ. جملة خبرية

جـ. أسلوب إنشائي وجزئي د. جملة خبرية وإنشائية

ب. مصری .

د. روائي مصري .

ب. حد نخبر عنه.

د. أسلوب إنشائي.

ب. رابطة موجبة.

د. محمول.

ب. متطرف

ب. قضية منطقية

د. لرأىه .

٦. «قالب لفظى أو مجموعة ألفاظ يصاغ فيها الحكم أو المعنى». يصف ما سبق مفهوم ...

أ. الحد المنطقى ب. الاستدلال المنطقى

د. التفكير المنطقى جـ. القضية المنطقية

«علاقة بين حدين إما بالإيجاب أو السلب».

دلل على ما سبق مثالين من عندك.

٨. «تعبير يشير إلى اتصال طرفين في جملة خبرية»

يدلل القول السابق على أحد مكونات القضية المنطقية أكشف عنه مدللًا عليه مثال من عندك.

تصنيف القضايا من حيث علاقتها بالواقع الخارجي

القضية التركيبية	القضية التحليلية	مجال المقارنة
لموضوعها خبراً جديدًا مستمد من الواقع نصل اليه بالمشاهدة أو عن طريق التجريب. وتستخدم في العلوم الطبيعية والإنسانية.	هي القضية التكرارية (التحليلية) محمولها لا يضيف لموضوعها خبرًا جديدًا من الواقع, بل هو تكرار أو مرادف للموضوع أو تعريف أو تحصيل حاصل للموضوع. وتستخدم في الرياضيات والمنطق.	التعريف
صدقها أو كذبها خارجي يتوقف على مطابقة الواقع. تكون صادقة في حالة مطابقة الواقع التي تخبر عنه «القاهرة عاصمة جمهورية مصر العربية». وتكون كاذبة في حالة مخالفتها للواقع الذي تخبر عنه «القاهرة مدينة ساحلية». صدقها احتمالي متغير نظرًا لتغير الواقع الذي تخبر عنه.	صدقها أو كذبها داخلي ذاتي. وتكون صادقة في حالة اتساق طرفيها ٢-١+١. تكون كاذبة في حالة تناقض طرفيها ٢+١=٣ صدقها يقيني دائم لعدم ارتباطها بالواقع الخارجي.	معيار الصدق
 الأكسجين يساعد على الاشتعال السماء ملبدة بالغيوم الإسكندرية مدينة ساحلية الحسن بن الهيثم مؤسس علم البصريات 	 الليث هو الأسد ۲+۲=٤ الإنسان حيوان مفكر الزوج هو من له زوجة 	أمثلة

تصنيف القضايا من حيث البسيط والمركب

القضية المركبة	القضية البسيطة
هي التي تتكون من قضيتين بسيطتين يربطهما رابطًا قضويًا	
واحدًا على الأقل.	رابطة إما موجبة أو سالبة
مثال: حضر الاستاذ و حضر الطلاب	مثال: الزهور جميلة
إذا اجتهدت في دروسك تفوقت	الطماطم ليست خضروات

أنواع القضية المركبة

المثال	الرابط
لیس کل ما یلمع ذهبًا	رابط السلب «النفي»، [لا، ليس] (يستخدم في القضايا البسيطة
ذهب الطالب إلي كلية الآداب ولم يقابل استاذه «قضايا عطفية	رابط السلب «النفي»، [لا، ليس] (يستخدم في القضايا البسيطة ويستخدم في القضايا المركبة مضافًا إلى روابط أخرى)
منفیة».	
نام الحارس واستيقظ اللصوص	رابط الوصل «العطف» حرف الواو (و)
سأذاكر دروسي أو أستمع إلى الموسيقى.	رابط الفصل (أو) وأحيانًا (إماأو)
إذا أمطرت السماء أبتلت الأرض	رابط الشرط أو اللزوم (إذا)
ستتقدم مصر إذا وفقط إذا حققت التنمية.	رابط التشارط أو التكافؤ (إذا وفقط إذا)

تقسيم القضايا البسيطة (الحملية)

من حيث الكيف	من حيث الكم
قضية موجبة: تكون فيها العلاقة بين الموضوع والمحمول متصلة (الأشجار مثمرة)	قضية كلية: يشمل الحكم فيها جميع أفراد الموضوع (كل الطيور مغردة)
قضية سالبة: تكون فيها العلاقة بين الموضوع والمحول منفصلة (الفراولة ليست فاكهة)	قضية جزئية: يقتصر الحكم فيها على بعض أفراد الموضوع (بعض الزهور جميلة)

التقسيم الرباعي للقضية الحملية

الأمثلة	الأسوار	الرمز	القضية
 كل مجتهد موفق في عمله عامة الشعوب العربية محبة للسلام 	كل ـ جميع ـ كافة ـ عامة إلخ	ك.م	الكلية الموجبة
 لا يدخل الجنة قاطع رحم ليس من بيننا متطرف الفكر 	كل ليس ـ جميعلا ـ ليس ـ لاإلخ	ك.س	الكلية السالبة
 قليل من الشباب محب للقراءة أغلبية الخريجين يفضلون العمل الحر كثير من الحيوانات آكلة العشب 	بعض ـ معظم ـ طائفة ـ فئة من ـ قليل من ـ كثير من ـ ، ٩٩٪ أغلبيةإلخ	ج. م	الجزئية الموجبة
 بعض ما يقال ليس مفهوم ليس كل جميل غالي الثمن 	بعضلیس ـ معظملیس ــ ما کل ـ لیس کل ـ لیس بعضإلخ	ج. س	الجزئية السالبة



لاحظ: سور القضية لا يعد جزءًا من موضوع القضية ولا جزءًا من المحمول, ولكن هو الذي يحدد كم وكيف القضية المنطقية.

الاستغراق في القضايا الحملية:

الحد المستغرق هو :»الحد الذي يقع فيه الحكم علي كل أفراد الحد سواء موضوعًا أو محمولًا».

الحد الغير مستغرق: «الحد الذي لا يقع الحكم على كل أفراد الحد سواء موضوعًا أو محمولًا أي يقتصر الحكم فيه على بعض أفراده».

فإذا كان الحكم:

- يشمل جميع أفراد الموضوع أو المحمول نقول أن كل من الموضوع والمحمول مستغرق.
- يقتصر على بعض أفراد الموضوع أو المحمول نقول أن كل من الموضوع والمحمول غير مستغرق.

وفيها يلى بيان الحدود المستغرقة والغير مستغرقة في القضايا الحملية البسيطة

ستغرق	الحد غير المستغرق		الحد المست	الأمثلة	القضية
(المحمول)	عربي	(الموضوع)	مصري	كل مصري عربي	الكلية الموجبة
		(الموضوع)	لص	كل لص ليس شريف	الكلية السالبة
		(المحمول)	شريف		
(الموضوع)	العرب			بعض العرب أفارقة	الجزئية الموجبة
(المحمول)	أفارقة				
(الموضوع)	الموظفين	(المحمول)	أكفاء	بعض الموظفين ليسوا أكفاء	الجزئية السالبة

• وبناءًا على ما سبق فإن القضية الكلية تستغرق الموضوع والقضية السالبة تستغرق المحمول.



اختر الإجابة الصحيحة فيما يلى:

1. «التفلسف خبرة إنسانية لا مكن الاستغناء عنها».

يبرهن ما سبق على قضية منطقية ...

أ. بسيطة مثبتة بسيطة مثبتة عطفية

جـ مركبة شرطية جـ بسيطة منفية

٢. «كل نقد جيد لا يهدم عمل مثمر».

نستخرج من القضايا التالية ما يوافق القضية السابقة من حيث الحدود المستغرقة, وهي القضية ...

أ. كل من لا يجتهد في عمله غير ناجح. ب. لا طالب كسول ناجح.

ج. ما كل جميل غالى الثمن. د. كل الزواحف حيوانات ليس لها أرجل.

٣. «إذا أشرقت الشمس انتشر النور» تتضمن القضية السابقة رابطًا قضويًا, هو ...

أ. السلب . ب الفصل .

جـ الشرط . د. الوصل .

٤. «انتصر صلاح الدين على الصليبين في موقعة حطين». يدلل المثال السابق على قضية ...

أ. متناقضة . ب. مركبة .

جـ تأليفية. د. تحليلية.

٥. «إذا زرت القاهرة شاهدت برج القاهرة».

يدل المثال السابق على رابط ...

أ. الوصل . ب. الشرط.

جـ الفصل .

ب. مستغرقة الموضوع والمحمول .

د. غير مستغرقة الموضوع والمحمول.

٦. «كل العصافير مغردة».

يدل المثال السابق على قضية ...

أ. مستغرقة الموضوع .

جـ. مستغرقة المحمول.

٧. «بعض الحيوانات أليفة».

يدل المثال السابق على قضية...

أ. مستغرقة الموضوع .

جـ. مستغرقة الموضوع والمحمول.

ب. مستغرقة المحمول .

د. غير مستغرقة الموضوع والمحمول.

أجب عما يلى:

«ليس سرور النفس بالحدة وإنما سرورها بالأمل».

حلل مكونات القضية السابقة, مع بيان الروابط المنطقية المستخدمة فيها.

٩. «كل عمل لا إخلاص فيه لا يثمر الخير للغير والمجتمع».

استخلص الحدود المستغرقة والغيرمستغرقة في القضية السابقة, مع بيان ما يبرر ذلك.

١٠. «من القضايا المنطقية ما يفيد استبعاد كل أفراد محمولها عن بعض أفراد موضوعها».

دلل على ما سبق مثال من عندك.

أسئلة عامة على الفصل

أولًا: أسئلة الاختيار من متعدد:

يقول (كينز): «مجال يبحث في النواحي العامة للفكر الصحيح».

يعكس القول السابق معني....

أ. الدين. بالمنطق.

جـ الفلسفة.

 ٢. يقول (ينكرسون): "مجموع العمليات العقلية المستخدمة في تكوين وتقيم المعتقدات وفي إظهار صحة الادعاءات والمقولات أو زيفها».

القول السابق يشير إلى معنى.....

أ. اللغة. ب. المنطق.

جـ الدين.

٣. انتقال «أرخميدس» من الملاحظة التي أدركها بحواسه إلى اكتشاف قانون الطفو الذي ساهمت تطبيقاته في صناعة السفن.

يكشف الموقف السابق أهمية علم المنطق في.....

أ. تنمية الروح العلمية. ب تنمية التفكير النقدي.

ج. اختيار الألفاظ بدقة.

٤. يؤكد (كارل بوبر): على «ضرورة ممارسة النقد العقلاني الذي يعين مواطن الخطأ ويفتح الطرق لتصويبها».

يوظف الموقف السابق للدلالة على أهمية علم المنطق في.....

أ. تنمية الروح العلمية. بي ترسيخ التفكير النقدي.

٥. يقول (ميرولوبونتي): «الفكرة تؤخذ من العبارة والعبارة ما هي إلا الوجود الخارجي للفكرة».

يكشف القول السابق عن صلة المنطق بـ

أ. البرهان. ب. النقد.

ج. اللغة.

٦. يقول (السجستاني): «النحو أشكال سمعية، بينما المنطق أشكال عقلية».

يدافع القول السابق عن علاقة المنطق بـ

أ. البرهان. ب. النقد.

ج. اللغة.

٧. ذهب القاضي إلى المحكمة لنظر قضية ما، وبعد صدور الحكم هتف أحد الحضور وقال: «أنت قاضي عادل». يوظف اللفظ (عادل) في الموقف السابق للدلالة على أ. حد كلي. ب. حد جزئي. جـ اسم علم. د. حد جمعی. ۸. لفظ (کتاب) ىعد حدًا..... أ. كليًا. ب. جزئيًا. جـ. جمعيًا. د. ساليًا. ٩. قامت المدرسة بتكريم الطالبة "كريمة" بالصف الأول الثانوي لحصولها على جائزة الإبداع" يشير لفظ (كريمة) إلى.... أ. الحد السالب. ب. الحد الجمعي. جـ الحد الكلي. د. اسم العلم. ١٠. يقول (أبو حيان التوحيدي): «لولا أن الكمال غير مستطاع لكان يجب أن يكون المنطقى نحويًا، والنحوي منطقيًا». يكشف القول السابق عن علاقة المنطق ب.... أ. الاستدلال. ب. النقد. د. الرهان. حـ اللغة. ١١. قول (نصير الدين الطوسي): « لفظ يقتضي مفهومه امتناع الاشتراك فيه». يطبق مفهوم الحد.... ب. الجزئي. أ. الموجب. د. الكلي. جـ. الجمعى ١٢. «باسل أشجع جندي في الجيش». يدل القول السابق على ... أ. أسلوب إنشائي. ب. قضية منطقية. جـ. حد منطقى. د. حد جمعی. ١٣. «ما أجمل الشعر العربي».

ب. جملة خبرية.

د. حد جمعی.

يدل القول السابق على ...

أ. أسلوب إنشائي.

جـ جزء من المعني.

١٤. «لا مواطن خائن».

يدل اللفظ (مواطن) على

أ. حد مخبر عنه. ب. رابطة موجبة.

جـ رابطة سالبة. د. حد مخبر به.

10. «كل من يقول الكذب لا ينال الاحترام».

نستخلص من القضية السابقة إن المحمول هو.....

أ. لا. ب من يقول الكذب.

ج. ينال الاحترام.

١٦. (هذا رجل)

يدل القول السابق علي.....

أ. حد جمعى. ب. قضية منطقية.

جـ أسلوب إنشائي. د. حد جزئي.

١٧. « كل العرب ليسوا أفارقة».

تشير (ليسوا) إلى....

أ. طرف نخبر عنه. ب. رابطة موجبة.

جـ رابطة سالية. د. طرف نخبر به.

«إما أن تتمسك بالقيم الدينية أو تنهار أخلاقيًا»..

تتضمن القضية السابقة رابطًا قضويًا هو.......

أ. الفصل. ب. الوصل.

جـ الشرط.

١٩. يقول (أبو القاسم الشابي): «إذا الشعب يومًا أراد الحياة فلابد أن يستجيب القدر»

تتضمن القضية السابقة رابطًا قضويًا هو.....

أ. الفصل. ب. النفي.

جـ الشرط. د. الوصل.

۲۰. «أحمد مهندس أو طبيب»

تتضمن القضية السابقة رابطًا قضويًا هو.....

أ. الفصل . ب. النفى .

جـالشرط . د. الوصل .

٢١. "إما أن تكون الشعوب داعمة للسلام أو مصدرة للحروب". يكشف القول السابق عن قضية..... أ. متناقضة . ب. تحليلية . د. بسيطة . جـ. مركبة . ٢٢. «الإمام الشافعي مؤلف كتاب الرسالة». يوظف القول السابق للدلالة عن قضية..... ب. تحليلية . أ. تركيبية . د. تكرارية. جـ مركبة . ٢٣. «إذا إزداد الإنسان تواضعًا نقص الغرور». توظف العبارة السابقة مفهوم القضية.... ب. التحليلية . أ. البسيطة . د. التركيبية . حـ المركبة. ٢٤. «عباس العقاد صاحب رواية سارة». توظف العبارة السابقة مفهوم القضية ب. التحليلية . أ. التأليفية . د. التكرارية . جـ المركبة . 70. «كل المدن الجديدة جيدة التخطيط». تطبق العبارة السابقة مفهوم القضية أ. التأليفية . ب. التحليلية. حـ المركبة . د. التكرارية . ٢٦. يقول (سقراط): «الفضيلة علم والرزيلة جهل». يعطى قول (سقراط) السابق مثالًا لمفهوم القضية أ. التأليفية . ب. التحليلية . جـ المركبة . د. التكرارية . ٢٧. «كافة الشعراء أدباء». يصنف ذلك للدلالة على قضية..... أ. كلية سالية. ب. جزئية موجبة. د. كلية موجية. جـ جزئية سالبة. ۲۸. «لا مصری خائن» يوظف القول السابق كقضية..... ب. كلية سالبة. أ. كلية موجبة. جـ. جزئية موجبة. د. جزئية سالبة

۲۹. «كل مهذب السلوك غير مهمل».

يعطى القول السابق مثالًا لقضية.....

أ. جزئية موجبة.

جـ جزئية سالبة. د. كلية موجبة.

۳۰. «كل فضاء لا حدود له».

تصنف القضية السابقة على أنها....

أ. جزئية سالبة. ب. كلية موجبة.

جـ كلية سالبة. د. جزئية موجبة.

٣١. «معظم من لا يكذب يقول الصدق دامًّا».

تصنف القضية السابقة علي أنها....

أ. كلية سالبة. ب جزئية سالبة.

جـ جزئية موجبة.

٣٢. يقول (سيجموند فرويد): «معظم مشاكلنا أننا مجبورين على التعامل مع المنافقين».

توظف العبارة السابقة كقضية

أ. كلية موجبة. بعربية موجبة.

جـ كلبة سالبة.

٣٣. «كل تخريب عمل ليس في صالح المجتمع».

تدل العبارة السابقة على قضية

أ. جزئية موجبة. ب جزئية سالبة.

٣٤. «كل من لا يغش يتفوق في الامتحان».

تعطى الحكمة السابقة مثالًا على قضية

أ. كلية موجبة. بعربية موجبة.

جـ جزئية سالبة. د. كلية سالبة.

٣٥. «ليس منا مواطن خائن».

تعطى الحكمة السابقة مثالًا على قضية

أ. كلية موجبة. ب جزئية موجبة.

جـ جزئية سالبة. د. كلية سالبة.

٣٦. «ليس كل النقاشات مفيدة».

يصف القول السابق قضية.....

أ. كلية سالبة (ك. س).

جـ. جزئية سالبة (ج. س).

۳۷. «لا منطقي متطرف».

يوظف القول السابق كقضية

أ. كلية موجبة (ك. م).

جـ جزئية موجبة (ج. م).

٣٨. «كل القوانين العلمية غير حتمية «.

يعطى القول السابق مثال لقضية

أ. جزئية موجبة (ج. م).

جـ جزئية سالبة (ج. س).

٣٩. «ما كل لفظ قضية منطقية».

تصنف القضية السابقة على أنها....

أ. جزئية سالبة (ج. س).

ج. كلية سالبة (ك. س).

٤٠. «غالبية الرغبات لاشعورية».

تصنف القضية السابقة على أنها....

أ. كلية سالبة (ك. س).

جـ جزئية موجبة (ج. م).

٤١. «كافة الميول الداخلية لا نشعر بها».

توظف العبارة السابقة كقضية

أ. كلية موجبة (ك. م).

ج. كلية سالبة (ك. س).

٤٢. «ما كل الحلول إبداعية».

تدل العبارة السابقة على قضية

أ. جزئية موجبة (ج. م).

جـ كلية سالبة (ك. س).

ب. جزئية موجبة (ج. م).

د. كلية موجبة (ك. م).

ب. كلية سالبة (ك. س).

د. جزئية سالبة (ج. س).

ب. كلية سالبة (ك. س).

د. كلية موجبة (ك. م).

ب. كلية موجبة (ك. م).

د. جزئية موجبة (ج. م).

ب. جزئية سالبة (ج. س).

د. كلية موجبة (ك. م).

ب. جزئية موجبة (ج. م).

د. جزئية سالبة (ج. س).

ب. جزئية سالبة (ج. س).

د. كلية موجبة (ك. م).

٤٣. " ليس كل القضايا صادقة».

تعطى العبارة السابقة مثالًا على قضية

أ. كلية موجبة (ك. م).

جـ جزئية سالبة (ج. س).

33. «فيلسوف - محب - الحكمة».

باستخدام الكلمات الثلاثة السابقة فإن القضية التي تستغرق الموضوع فقط هي....

أ. قليل من الفلاسفة محبين للحكمة. ب. كل الفلاسفة ليسوا محبين للحكمة.

ب. جزئية موجبة (ج. م).

جـ معظم الفلاسفة ليسوا محبين للحكمة. د. كافة الفلاسفة محبين للحكمة.

20. «معظم المهندسين ليسوا لائقين طبيا».

القضية التي تطابق القضية السابقة من حيث الاستغراق هي.....

أ. قليل من الزهور جميلة. ب. جميع الزهور جميلة.

جـ كافة الزهور ليست جميلة.

٤٦. «كل من يؤمن بثقافة الاختلاف غير عنصري».

أيٌ مما يلى يطابق القضية السابقة من حيث الاستغراق؟

أ. لا مصرى أوربي. ب.كل مصرى أوربي.

جـ فئة من المصريين ليسوا أوربيون د. قليل من المصريين أوربيون.

٤٧. «ليس كل ما يلمع ذهبًا». تصنف القضية السابقة على أنها....

جـ مستغرقة المحمول فقط.

٤٨. «كافة الشعراء ليسوا أدباء».

تصنف القضية السابقة على أنها....

أ. مستغرقة الموضوع والمحمول. ب لا تستغرق أيًا من حديها.

جـ مستغرقة المحمول فقط. د. مستغرقة الموضوع فقط.

٤٩. «معظم الذين لا يعترفون بخطئهم غير أكفاء».

تدل القضية السابقة على أن الحكم .. .

أ. اقتصر على بعض أفراد طرفيها.

جـ. شمل كل أفراد موضوعها.

ب. شمل كل أفراد محمولها.

د. شمل كل أفراد طرفيها.

٥٠. «قضية تفيد شمول الحكم كل أفراد الموضوع ولا تفيد شمول الحكم كل أفراد المحمول».

تدل العبارة السابقة على قضية.....

أ. جزئية موجبة. بعرئية سالبة.

جـ كلية سالبة. د. كلية موجبة.

٥١. «ليس كل فقير بخيل».

تستغرق القضية السابقة

أ. كل أفراد الموضوع والمحمول.

جـ كل أفراد المحمول فقط. د. بعض أفراد الموضوع.

ثانيًا: الأسئلة المقالية:

 ١. يقول «ابن خلدون»: «أن اللغة أحد وجهي الفكر فإذا لم تكن لنا لغة تامة صحيحة فلن يكون لنا فكر تام صحيح». في ضوء العبارة السابقة أعط مثالين من عندك لقضيتين منطقيتين.

٢. شقيقك ليس طالبًا بإحدى الجامعات المصرية. استخرج من القضية السابقة الموضوع، المحمول، الرابطة.

٣. «الجمع الذهني بين عبارتين لتكوين وحدة منطقية منهما»

توظف العبارة السابقة للدلالة على القضبة المركبة دلل مثالين من عندك عليها.

«الفاكهة – شتوبة – لبست».

أعد ترتيب الكلمات الثلاث السابقة في صورة قضية محددًا صورتها وسورها.

٥. «غير تسلب الحد ولا تسلب القضية».

دلل مثالين من عندك على وظيفة (غير) إذا دخلت على الحد والقضية.

«فئة من الطلاب ليسوا عباقرة».

استخلص من القضية السابقة الكم والكيف والألفاظ الدالة على الكم والكيف.



أنشطة الفصل الأول: مبادئ المنطق (الحدود والقضايا)

تعاون مع أقرانك في عمل بحث بعنوان (كيف نفكر بوضوح) ، ثم ناقش نتائج البحث مع معلمك .

تأمل الواقع المعاش وابحث عن موضوع لتأكيد تلك المقولة (المنطق أداة لتحليل العالم من حولنا).

• (للمنطق مهام متعددة تجعله في قمة العلوم من حيث الأهمية) استخدم شبكة الانترنت بالإضافة للمراجع الفلسفية الموجودة عكتبة مدرستك في جمع لأكبر عدد ممكن من المهام المختلفة في حياة الإنسان ، ثم لخص ذلك في مقالة لمجلة المواد الفلسفية .
• اكتب كلمة للإذاعة المدرسية بعنوان»اللغة هي وعاء الفكر، والمنطق هو مفتاح فهم هذا الوعاء» .

• اقرأ هذا الإعلان التجارى ثم أجب عن الأسئلة .

"نقاء المياه، نقاء الحياة"

«هل تعلم أن ٧٠٪ من جسم الإنسان يتكون من الماء؟ إن شرب المياه النقية ليس مجرد رفاهية، بل هو ضرورة لصحتك وصحة عائلتك. جهاز تنقية المياه XYZ يستخدم أحدث تقنيات الترشيح لضمان حصولك على مياه نقية وخالية من الشوائب.

أظهرت الدراسات أن المياه الملوثة عكن أن تسبب العديد من الأمراض مثل الإسهال والتسمم.

جهاز تنقية المياه XYZ يزيل ٩٩,٩٪ من البكتيريا والفيروسات والشوائب.

بضمان مياه نقية، تضمن صحة أفضل لك ولعائلتك.

لا تنتظر حتى تتعرض لمشاكل صحية. احصل على جهاز تنقية المياه XYZ اليوم واستمتع عمياه نقية وصحية. اتصل بنا الآن للحصول على عرض خاص!"

ا- استخلص الأدلة التى وردت بالإعلان .
ب- استخرج الفوائد الصحية المترتبة على استخدامه .



من خلال العبارات في الجدول التالي حدد العامل ، اقترح حل للتغلب عليه

الحل	العامل	العبارات	م
		الأشخاص الذين يشترون المنتجات بناءً على الإعلانات	1
		دون التفكير النقدي	
		لأشخاص الذين يصدقون الشائعات وينشرونها دون	2
		التحقق من صحتها .	
		الأشخاص الذين يقضون وقتًا طويلا على وسائل	
		التواصل الاجتماعي قد يكونون أكثر عرضة للتأثر	3
		بالمحتوى الذي يشاهدونه .	
		اتخاذ قرارات استثمارية أو شراء سلع باهظة الثمن	
		دون دراسة كافية للسوق أو التفكير في العواقب	4
		المالية.	
		لحكم على الأشخاص بناءً على مظهرهم الخارجي أو	5
		ملابسهم دون معرفة شخصيته أو خلفيته.	
		رفض تعليم الفتيات في بعض المجتمعات	6
		رفض النقاش أو الحوار مع الأشخاص الذين	7
		يحملون آراء سياسية أو فلسفية مختلفة	/
		كلمة "قدم" مِكن أن تعني عضوًا من أعضاء الجسم	8
		أو وحدة قياس، مما قد يسبب التباسًا	0
		وظيف شخص دون التحقق من خلفيته المهنية أو	9
		مهاراته، مها قد يؤدي إلى تعيين غير مناسب.	<i></i>
		اختيار تخصص دراسي أو مسار تعليمي دون معرفة	10
		كافية بالفرص الوظيفية أو متطلبات السوق.	10
		التخطيط لرحلة دون معرفة الظروف الجوية أو	11
		المتطلبات اللوجستية،	11
		الاستثمار في أسهم أو مشاريع دون إجراء بحث كافِ	12
		حول السوق أو الشركة المعنية	12
		اتخاذ قرارات علاجية دون الحصول على بيانات	
		كافية عن الحالة الصحية للمريض أو الخيارات	13
		العلاجية المتاحة.	
		تحكم الشركات الكبرى في السوق من خلال احتكار	14
		الموارد، مما يمنع الشركات الصغيرة من المنافسة	14
		انتشار الثقافة الأمريكية من خلال الأفلام والموسيقي	15
		والموضة، مما يؤثر على الثقافات الأخرى	13
		تقبل الموظفون قرارات المديرين أو الرؤساء	
		التنفيذيين دون مناقشة، حتى لو كانت هذه	16
		القرارات غير مريحة أو غير منطقية	

قام معلم الفلسفة بتصميم (لعبة الأدلة الصحيحة) هي كروت كتب عليها عبارات يسحب الطالب منها ويحدد هل هي صحيحة او غير صحيحة مع شرح السبب

شرح السبب	غير سليم	سليم	الدليل	م
			جميع الأطعمة العضوية وحدها أكثر صحة للإنسان	1
			اللقاحات تسبب التوحد	2
			التغير المناخي ناتج عن النشاط البشري	3
			الأبراج الفلكية تحدد الشخصية والمصير	4
			التعليم يعزز الفرص الاقتصادية	5
			شرب الماء البارد يسبب الأمراض	6
			النوم الجيد يحسن الوظائف العقلية والجسدية	7
			التغذية المتوازنة ضرورية للصحة	8
			التدخين يسبب السرطان.	9
			اللقاحات تمنع الأمراض.	10

تعاون مع زملاءك في مجموعات وتمثيل مواقف تتطلب استخدام الحدود المنطقية في أحد الموضوعات التالية:

- تصنيف الكائنات الحية.
- المدن والمعالم الجغرافية .
 - المهن والوظائف .
 - الأطعمة والمشروبات .
 - الأجهزة الإلكترونية .
 - اللغات واللهجات .

صمم خريطة ذهنية توضح فيها تقسيم الحدود من حيث الكم والكيف مع ذكر أمثلة .

صمم خريطة ذهنية توضح فيها تقسيم القضايا من حيث الواقع الخارجي مع ذكر أمثلة.



المُصل الثائي: الاستدلال الثائي: الاستدلال (تعريمُه ـ النهاهه)



من المتوقع عزيزي الطالب بعد أن تنتهي من دراسة هذا الفصل أن تكون قادرًا علي أن :

- 1. تتعرف مفهوم الاستدلال
- 2. توضح أنواع التقابل بين القضايا (الاستدلال المباشر)
 - 3. تحدد عناصر الاستدلال " القياس "
 - 4. تشرح قواعد القياس
 - 5. تدلل بالأمثلة على القباس

القضايا المتضمنة بالفصل

- 1. الاستدلال المباشر
- 2. الاستدلال غير المباشر

المهارات المتضمنة بالفصل

- 1. التفكير الاستدلالي
- 2. التفكير المستقبلي
- 3. التفكير الاستقصائي

«مهارة تفكيرية تقوم بدور المسهل لتنفيذ أو عارسة عمليات معالجة المعلومات التى تضع التفسير والتحليل والتركيب والتقييم ويضعه في المستوى الثالث من عمليات التفكير المعرفية بعد استراتيجيات التفكير المعقدة «وهي حل المشكلات ـ اتخاذ القرار وتكوين المفاهيم»

١- تعريف الاستدلال

- كثيرًا ما يعرف المنطق بأنه: «علم الاستدلال». ويشير مصطلح «الاستدلال» إلى العملية العقلية التي يتم من خلالها الوصول إلى نتيجة وإقرارها بناءًا على قضية أو أكثر سبق قبولها وهو ما يسمى:» بالاستدلال المنطقى».
- إذن؛ الاستدلال هو: «العملية العقلية المنطقية التي ننتقل فيها من مقدمات معينة سبق قبولها إلى نتيجة تترتب على تلك المقدمات».

أنواع الاستدلال

• وينقسم من حيث عدد المقدمات التي يبدأ منها إلى: (الاستدلال المباشر ـ الاستدلال غير المباشر)

٢- الاستدلال المباشر

الاستدلال المباشر نوع من الاستدلال ننتقل فيه من قضية واحدة (مقدمة) إلى قضية أخرى تلزم عنها (نتيجة), ومن أهم أنواعه الاستدلال المباشر هو الاستدلال عن طريق التقابل بين القضايا.

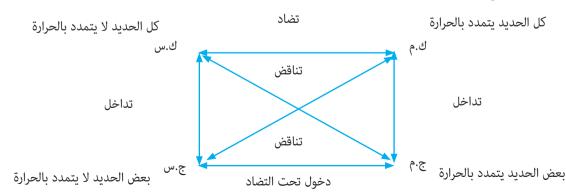
القضايا المتقابلة:

- هي قضايا تتفق في الموضوع والمحمول, وتختلف في الكم أو في الكيف أو في الكم والكيف معًا. أمثلة:
 - كل النوافذ مغلقة ك.م
 - لا نافذة مغلقة ك.س
 - بعض النوافذ مغلقة ج.م
 - بعض النوافذ ليست مغلقة ج.س

الاستدلال عن طريق التقابل بين القضايا:

هو استنباط صدق أو كذب قضية هي (النتيجة) من صدق أو كذب قضية أخرى (مقدمة) تتفق معها في الموضوع والمحمول, وتختلف معها في: الكم أو الكيف أو الاثنين معًا. تتحدد عملية استنباط الصدق أو الكذب وفق قوانين التقابل بين القضايا والذي يتضمن أربعة أنواع يتم وضعها في مربع يسمى: «مربع التقابل» أو «مربع أرسطو».

تأمل الشكل التالى:





أنواع التقابل بين القضايا

يكون بين القضيتين		نوع التقابل
→ الكلية السالبة	الكلية الموجبة	• التقابل بالتضاد
(ك . س)	(ك. م)	
→ الجزئية السالبة	الجزئية الموجبة	• التقابل بالدخول تحت التضاد
(ج . س)	(ج . م)	
→ الجزئية الموجبة	الكلية الموجبة	• التقابل بالتداخل
(ج . م)	(ك . م)	
→ الجزئية السالبة	الكلية السالبة	
(ج . س)	(ك . س)	
→ الجزئية السالبة	الكلية الموجبة	• التقابل بالتناقض
(ج . س)	(ك . م)	
→ الجزئية الموجبة	الكلية السالبة	
(ج . م)	(ك . س)	

وفيما يلي سنتعرف على كل منها بشيء من التفصيل:

أ) التقابل بالتضاد:

• يقوم بين القضيتين الكليتين المختلفتين في الكيف. أي بين الكلية الموجبة (ك.م) والكلية السالبة (ك.س).

حكم القضايا المتقابلة بالتضاد

- لا يصدقان معًا, ولكن قد يكذبان معًا؛ أي:
 - « إذا صدقت إحداهما كذبت الأخرى.

« أما إذا كذبت إحداهما فالأخرى إما أن تكون صادقة أو كاذبة, بمعني أنها (مجهولة)؛ وذلك لإمكان وجود حالة وسط بينهما.

أمثلة على التقابل التضاد:



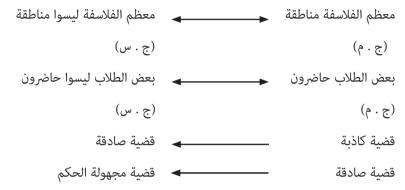
ب) التقابل بالدخول تحت التضاد:

• يقع بين القضيتين الجزئيتين المختلفتين في الكيف, أي بين الجزئية الموجبة (ج.م) والجزئية السالبة (ج.س)

حكم القضايا المتقابلة بالدخول تحت التضاد

- لا تكذبان معًا, وقد تصدقان معًا معنى:
 - إذا كذبت إحداهما صدقت الأخرى.
- أما إذا صدقت إحداهما فتكون الأخرى مجهولة الحكم.

أمثلة على التقابل بالدخول تحت التضاد:



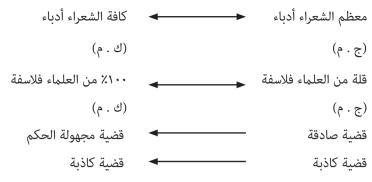
ج) التقابل بالتداخل:

• يكون بين قضايا مختلفة في الكم ومتفقة في الكيف, أي بين الكلية الموجبة (ك.م) والجزئية الموجبة (ج.م) أوالكلية السالبة (ك.س) والجزئية السالبة (ج.س).

حكم القضايا المتقابلة بالتداخل

- إذا صدقت الكلية صدقت الجزئية المتداخلة معها بالضرورة.
- إذا كذبت الكلية كانت الجزئية المتداخلة معها مجهولة الحكم.
- إذا صدقت الجزئية كانت الكلية المقابلة لها بالتداخل مجهولة الحكم.
 - إذا كذبت الجزئية كانت الكلية المقابلة لها كاذبة بالضرورة.

أمثلة على التقابل بالتداخل:



د) التقابل بالتناقض:

• يقع بين القضايا المختلفة في الكم والكيف معًا, أي بين الكلية الموجبة (ك.م) والجزئية السالبة (ج.س) أو الكلية السالبة (ك.س) والجزئية الموجبة (ج.م) وهو أكمل أنواع التقابل لوجوده بين قضايا تختلف في الكم والكيف معًا ولا توجد به أحكام وسط (مجهولة الحكم).

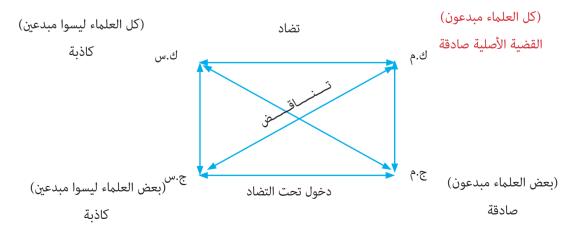
حكم القضايا المتقابلة بالتناقض

- لا تصدقان معًا, ولا تكذبان معًا.
- إذا صدقت إحدى القضايا كذبت الأخرى.
 - إذا كذبت إحداهما صدقت الأخرى.

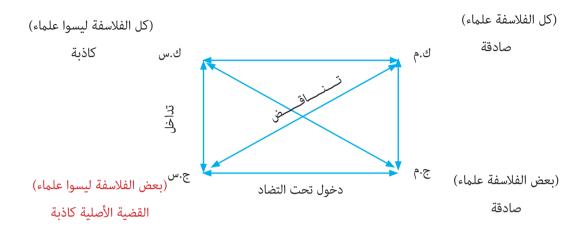
أمثلة على التقابل بالتناقض:

تطبيقات على مربع التقابل (مربع أرسطو):

١- «كل العلماء مبدعون» (ك . م) قضية صادقة، هات ما يقابلها من قضايا، وبين أحكامها.تضاد



۲- «بعض الفلاسفة ليسوا علماء» قضية كاذبة، هات ما يقابلها من قضايا، وبين أحكامها مع التعليل.
 الإجابة:





اختر الإجابة الصحيحة فيما يلى:

١. إذا كانت القضية «كل مواقع الإنترنت مفيدة» صادقة؛ فإن القضية «كل مواقع الإنترنت ليست مفيدة» كاذبة. وذلك بسبب وجود علاقة تقابل بينهما، هي ...

أ. التناقض.

حـ التداخل.

٢. إذا صدقت القضية «كل الطلاب مجتهدون». فإن القضية التي تقابلها بالتداخل، هي

أ. بعض الطلاب مجتهدون (صادقة). بعض الطلاب ليسوا مجتهدون (صادقة).

ج. كل الطلاب مجتهدون (صادقة). د. كل الطلاب ليسوا مجتهدون (كاذبة).

٣. إذا كذبت القضية (ك . م) صدقت القضية (ج . س). المتقابلة معها بـ

أ. التضاد.

حـ التداخل.

٤. القضية (ك . م) تقابل (ك . س) بـ

أ.التضاد بالتداخل

جـ التناقض د. الدخول تحت التضاد

0. إذا كانت القضية «كل المصريون أحرار» صادقة، فإنه ينتج عن ذلك قضية صادقة بالضرورة تربطهما علاقة

أ. تداخل ب تناقض

جـ تضاد د. الدخول تحت التضاد

٦. بين القضيتين «ليست بعض الكتب مفيدة»، «بعض الكتب مفيدة». علاقة تقابل، هي.

أ. التضاد ب. الدخول تحت التضاد

جـ التناقض د. لتداخل

٧. إذا صدقت القضية «كل جندي شجاع» وكذبت القضية «كل جندي ليس شجاع»، فإن علاقة التقابل بينهما هي

أ. التداخل ب. التناقض

جـ الدخول تحت التضاد

٨. إذا كذبت القضية «جميع المواطنين ليسوا أكفاء» وصدقت القضية «بعض المواطنين أكفاء»، فإن علاقة التقابل بينهما تكون

.....

١٠. تتكون قضيتان كاذبتان على مربع التقابل إذا

١١. إذا صدقت القضية «معظم الشباب عارسون الرياضة».

فمن الضروري أن تكذب القضية.

١٢. القضية «كل طالب علم طالب مال» صادقة، والقضية «بعض طلاب العلم ليسوا طلاب مال» كاذبة؛ وذلك لوجود علاقة تقابل بينهم هي ...

١٣. يقول (مناطقة بورت رويال): «المنطق هو الصناعة التي يحسن بها الإنسان قيادة عقله في معرفة الأشياء عند التعلم.أو التعليم.»

في ضوء العبارة السابقة طبق مثالين من الحياة على مفهوم الاستدلال المنطقي.

على فرض صدق القضية السابقة بين حكم القضايا التي تقابلها على مربع التقابل.

وضح علاقة التقابل بين القضيتين السابقتين.

٣- الاستدلال غير المباشر (القياس)

تتجلي في نظرية القياس براعة وعبقرية «أرسطو» الذي وضع لنا قواعد القياس باعتباره لونًا من ألوان الاستدلالات الاستنباطية غير المباشرة.

ويتألف القياس الحملي من مقدمتين: كبرى وصغرى، يرتبطان ارتباطًا ضروريًا عن طريق الحد الأوسط فتلزم عنهما النتيجة.

وقد عرف (أرسطو القياس) بأنه: «قول متى قررت فيه أشياء معينة (مقدمتين) نتج عنها بالضرورة شيء آخر مختلف (النتيجة) عما سبق تقريره»

مثال:

كل الطيور تطير (المقدمة الكبري - القاعدة العامة)

كل العصافير طيور (المقدمة الصغرى - الحالة الخاصة)

كل العصافير تطير (النتيجة - حالة الحالة الخاصة)

لاحظ: أن القياس يستند إلى مبدأ نعبر عنه بــــــ «ما نحكم به علي الكل نحكم به علي البعض المندرج تحته سلبًا أو إيجابًا (علاقة التضمن)»

مكونات القياس:

- الحدود الثلاثة الأكبر (ك) والأصغر (ص) والأوسط (و).
 - المقدمتين الكبرى والصغرى.
 - النتيجة التي تلزم عن المقدمتين.

مثال على مكونات القياس:

كل الفلاسفة مناطقة (مقدمة كبري)

كل العلماء فلاسفة (مقدمة صغري)

كل العلماء مناطقة (النتيجة)

• الحد الأكبر (ك) مناطقة

• الحد الأصغر (ص) العلماء

الحد الأوسط
 (و) فلاسفة

ويمثل الحد الأوسط الرابطة المشتركة بين الحدين الأكبر والأصغر

ومن هنا يجب أن يأتي الحد الأوسط هو هو كلفظ وكمعنى حتى يمثل رابط مشترك.



قواعد القياس الأرسطى

أُولًا: قواعد التركيب:

١) يتألف القياس من ثلاث قضايا حملية:

كل إنسان فان (قاعدة عامة – مقدمة كبرى)

سقراط إنسان (حالة خاصة - مقدمة صغرى)

إذن؛ سقراط فان (نتبجة تعبر عن حالة الحالة الخاصة)

٢) يتألف القياس من ثلاثة حدود:

كل الحاضرين (و) مجتهدين (ك)

كل الطلاب (ص) حاضرون (و)

كل الطلاب (ص) مجتهدون (ك)

- الحد الأكبر: وهو محمول المقدمة الكبري ومحمول النتيجة ويرمز له بـ (ك)
- الحد الأصغر: وهو موضوع المقدمة الصغرى وموضوع النتيجة ويرمز له بـ (ص)
- الحد الأوسط: وهو موضوع المقدمة الكبرى ومحمول المقدمة الصغرى ويرمز له بـ (و)

كل جبن لذيذ الطعم

×

كل فرار من المعركة جبن

لا إنتاج

قياس خاطئ: للأسباب الآتية:

- اختلاف الحد الأوسط في المعنى.
- أصبح القياس يتركب من أربعة حدود, وهذا مخالف لشروط القياس من حيث التركيب.
 - الحد الأوسط لم يعد يقم بدوره في الربط بين الحدين الأكبر والأصغر.

٣) أن موضوع النتيجة هو دامًّا الحد الأصغر؛ و محمولها دامًّا هو الحد الأكبر:

كل المناطقة (و) مفكرين (ك)

كل الأذكياء (ص) مناطقة (و)

كل الأذكياء (ص) مفكرين (ك)

ثانيًا: قواعد الاستغراق:

١) ضرورة استغراق الحد الأوسط مرة واحدة على الأقل:

بعض طلاب المدرسة ناجحون

×

أحمد طالب بالمدرسة

أحمد ناجح

ليس من ضامن أن يكون «أحمد» من الناجحين؛ لأن الحد الأوسط لم يقم بدوره في الربط بين الحد الأكبر والحد الأصغر.

كل طلاب المدرسة ناجحون

أحمد طالب بالمدرسة

حمد ناجح

أما هنا أكون متأكد من أن «أحمد» من الناجحين؛ لأن الحد الأوسط استغرق في المقدمة الكبرى.

٢) يجب ألا يستغرق حد في النتيجة ما لم يكن مستغرقًا من قبل في إحدى المقدمتين:

كل وطنى يحترم قوانين الدولة

بعض سكان البلدة وطنيون

كل سكان البلدة يحترمون قوانين الدولة

لاحظ: القياس خاطئ لعدة أسباب:

• الحد الأصغر (سكان البلدة) جاء مستغرق في النتيجة على الرغم من أنه لم يكن مستغرقًا في المقدمة الصغري التي ورد بها.

X

- يترتب على هذا القياس الانتقال من الحكم على البعض إلى الحكم على الكل (التعميم الخاطئ).
 - كما أن القياس السابق يخالف مبدأ القياس وهو الانتقال من الكل إلى الجزء المندرج تحته.

ثالثًا: قواعد الكيف:

١) ضرورة أن تكون إحدى المقدمتين موجبة على الأقل؛ لأنه: (لا إنتاج من سالبتين)

لا أوربي آسيوي

لا أفريقي أوربي

لا إنتاج

في القياس السابق عجز الحد الأوسط عن القيام بدوره في الربط بين الحدين الأكبر والأصغر لإنفصاله عنهما في المقدمتين.

٢) إذا كانت إحدى المقدمتين سالبة كانت النتيجة سالبة:

كل أوربي ليس بأفريقي

كل الفرنسيين أوربيون

كل الفرنسيين ليسوا أفريقيين

الحد الأوسط (أوربي) منفصل عن الحد الأكبر (أفريقي) _ في المقدمة الكبري _ ومن ثم فإن وظيفته في الربط بين الحد الأكبر(ك) والحد الأصغر(ص) قام بها في شكل الإفادة بأن الحد الأصغر (ص) منفصل عن الحد الأكبر(ك) في النتيجة، ولذلك كانت النتيجة سالبة.

رابعًا: قواعد مترتبة على قواعد (التركيب - الاستغراق - الكيف):

١) ضرورة أن تكون إحدى المقدمتين على الأقل كلية لأنه لا إنتاج من جزئيتين:

بعض الحاضرون ليسوا ناجحون

بعض الطلاب حاضرون

بعض الطلاب ليسوا ناحجون

×



قياس خاطئ:

لأن الحد الأوسط (حاضرون) غير مستغرق في المقدمتين وبالتالي لم يقم بوظيفته في الربط بين الحدود.

بعض الحاضرون ناجحون

بعض الطلاب ليسوا حاضرون

بعض الطلاب ليسوا ناجحون

قياس خاطئ:

لأنه استغرق حد في النتيجة (ناجحون) وهو غير مستغرق في مقدمته التي ورد بها.

بعض الحاضرون ليسوا ناجحون

بعض الطلاب ليسوا حاضرون

بعض الطلاب ليسوا ناجحون

قياس خاطئ:

لأنه لا إنتاج من سالبتين؛ لانفصال الحدود عن بعضها، وبالتالي عدم قيام الحد الأوسط بدوره في الربط بين الحدود.

٢) إذا كانت إحدى المقدمتين جزئية كانت النتيجة جزئية.

(قياس صحيح) كل الطلاب رياضيون

بعض الذكور طلاب

بعض الذكور رياضيون

كل الطلاب رياضيون

بعض الذكور طلاب

كل الذكور رياضيون

قياس خاطئ:

لأن موضوع النتيجة (الذكور) استغرق وهو غير مستغرق في مقدمته التي ورد بها.

أشكال القياس الأرسطي:

يؤدى ترتيب الحد الأوسط في المقدمتين إلى تكوين أربعة أشكال قياسية مختلفة سنكتفى بالإشارة إلى الشكل الأول فقط. والشكل: «هو الهيئة أو الصورة التي يوضع بمقتضاها الحد الأوسط في المقدمتين، حيث إن وضعه فيهما يؤدى إلى تكوين أربعة أشكال قياسية مختلفة».

و . ك

ص . و

ص . ك

الشكل الأول للقياس:

يكون فيه الحد الأوسط:

- موضوعًا في المقدمة الكبري.
- · محمولًا في المقدمة الصغرى.

كل المتفوقين أذكياء و . ك

كل الطلاب متفوقين ص . و

كل الطلاب أذكباء ص. ك

شرطا الشكل الأول

١. إيجاب المقدمة الصغرى

لأنه إذا كانت المقدمة الصغرى سالبة ستكون النتيجة سالبة، وبالتالي تستغرق محمولها الذي يكون محمولًا للمقدمة الكبري وهذا المحمول لا يستغرق في المقدمة الكبري إلا إذا كانت سالبة وهذا لا يجوز لأنه لا إنتاج من سالبتين (قواعد القياس).

مثال:

كل الشعراء خياليون (موجبة)

بعض الأدباء ليسوا شعراء (سالبة) (فرضًا)

بعض الأدباء ليسوا خياليون (سالبة)

النتيجة السالبة استغرقت (خياليون) في حين أن نفس الحد (خياليون) غير مستغرق في المقدمة الكبرى.

٢. كلية المقدمة الكبري

لأنه إذا كانت المقدمة الصغرى موجبة (وفقًا للشرط الأول) فإنها لا تستغرق محمولها (الحد الأوسط) حيث إن القضايا الموجبة لا تستغرق المحمول؛ وبالتالي يجب أن تكون المقدمة الكبري كلية حتى تستغرق موضوعها (الحد الأوسط) لأن الحد الأوسط يجب أن يستغرق مرة واحدة على الأقل (قواعد القياس).



بعض طلاب المدرسة ناجحون

أحمد طالب بالمدرسة

أحمد ناجح

في هذا القياس الحد الأوسط (طلاب المدرسة) غير مستغرق في المقدمة الكبرى لأنه موضوع في قضية جزئية بالإضافة إلى أنه غير مستغرق كمحمول في الصغرى.

ضروب الشكل الأول

الضرب الأول:

ك. م	كل الموهوبين مبدعين
\	0, 0, 5

الضرب الثاني:

الضرب الثالث:

الضرب الرابع:

تعقيب على نظرية القياس الأرسطية

- أنه عقيم لا يؤدي إلى معرفة جديدة.
- يطلب منا التسليم بصدق ما يريد البرهنة عليه.
- ورغم ذلك الهجوم إلا أن علماء المنطق الرمزي المعاصر أقروا بأهمية نظرية القياس كأحد روافد المنطق المعاصر.
- إن نظريات المنطق المعاصر تتجاوز ما جاء في نظرية القياس الأرسطي حيث تعالج موضوعات ونظريات أخري عديدة لم تشملها نظرية القياس.
- مثال نقدي للقياس الأرسطي: (ابن تيمية) الذي رفض القياس الأرسطي؛ لأنه لا يصلح في دراسة الظواهر الطبيعية, مفضلًا منهج الاستقراء الذي نبدأ فيه بدراسة الواقع من خلال الملاحظة والتجربة.

أسئلة عامة على الفصل

أولًا: أسئلة الاختيار من متعدد:

١. كل ما يُحمل - إيجابًا أو سلبًا - على حد مستغرق، يمكن أن يحمل بالطريقة نفسها (أي بالإيجاب أو السلب) على أي حد يندرج
 تحت هذا الحد المستغرق. يصف ما سبق القاعدة.....

ب. ما نحكم به على الكل نحكم به على الجزء.

أ. لا يصدقان معًا ولا يكذبان معًا.

د. لا يصدقان معًا وقد يكذبان معًا.

جـ. لا نحكم على الكل من خلال الجزء.

٢. الانتقال من إقرارين (قضيتين) نسلم بصحتهما إلى إقرار جديد (نتيجة) لازم عن الإقرارين السابقين.

یشرح ما سبق مفهوم.....

ب. الحدود المنطقية.

أ. القضية المنطقية.

د. الاستغراق المنطقي.

ج. القياس الأرسطى.

٣. قول متى فرضت فيه أشياء لزم عنها شيء آخر ضروري, غير أنه أصبح يتضمن دلالة أضيق. يعبر ماسبق عن مفهوم

ب. القياس الأرسطي.

أ. الحدود المنطقية.

د. الاستغراق المنطقى.

جـ. القضية المنطقية.

كل إنسان فان

اليونانيون أناس

اليونانيون فانون

يُوظف المثال السابق للدلالة على معنى....

ب. القضية المنطقية.

أ. الاستغراق المنطقي.

د. القياس الأرسطى.

جـ. الحدود المنطقية.

٥. يعرفه (دليل أكسفورد للفلسفة): «بأنه استدلال يمكن تحليله إلى ثلاثة قضايا مقولية تعرض ثالثتها (النتيجة) على أنها تلزم عن الآخريين (المقدمتين)».

يحلل التعريف السابق مفهوم

ب. القضية المنطقية.

أ. الحدود المنطقية.

د. القياس الأرسطي.

جـ الاستغراق المنطقي.

آ. ورد في (دليل أكسفورد للفلسفة): بأنه ثلاثة حدود أحدها (الحد الأوسط) مشترك في المقدمتين، والثاني مشترك بين النتيجة وإحداهما، والثالث مشترك بين النتيجة والمقدمة الأخرى.

يحلل ما سبق مفهوم....

ب. الاستغراق.

أ. القياس

د. الحدود.

جـ. القضية.

٧. يعرفه (الجرجاني) في كتابه (التعريفات): بأنه «قول مؤلف من قضايا إذا سلُمت لزم عنها لذاتها قول آخر». يصف التعريف السابق مفهوم....

أ. القضية.

جـ الحدود.

 ٨. يقوم على نوع من التداخل بين الفئات والأصناف ولقد دعا (أولار (Euler) إلى تصور هذا التداخل على شكل دوائر يتضمن بعضها بعض.

تحلل العبارة السابقة القياس من حيث ...

أ. النتيجة.

جـ المقدمتين. د. القواعد.

كل سهل المنال ليس له قيمة

كل عديم الفائدة سهل المنال

كل عديم الفائدة ليس له قيمة

القياس السابق يصنف على أنه.....

أ. غير منتج لأن النتيجة فيه لا تلزم عن المقدمتين.

جـ منتج لأنه يتألف من قضيتين وثلاثة حدود.

١٠. لا واحد من التعميمات الاستقرائية حتمى

كل قوانين الكيمياء تعميمات استقرائية

كل قوانين الكيمياء حتمية

يشير المثال السابق إلى قياس خاطئ لأن.....

أ. المقدمتين سالبتين.

ج. الحد الأوسط لم يستغرق في المقدمتين.

١١. كل فيلسوف مرآة مجتمعه وعصره

سقراط فيلسوف

سقراط مرآة مجتمعه وعصره

الحد الأصغر (سقراط) في القياس.....

أ. محمول في النتيجة وموضوع في مقدمته الصغري.

جـ. موضوع في النتيجة وموضوع في مقدمته الصغرى.

ب. محمول في المقدمتين ويختفى في النتيجة.

د. موضوع في المقدمة الكبرى والمقدمة الصغرى.

ب. منتج لأنه يتألف من عدة مقدمات.

د. منتج لأن النتيجة فيه لازمة عن المقدمتين.

ب. النتيجة موجبة رغم سلب أحد المقدمات.

د. المقدمتين جزئيتين.

ب. مقدمتيه جزئيتين.

١٢. كل الطلاب ليسوا علماء

بعض العرب ليسوا طلاب

بعض العرب ليسوا علماء

القياس السابق خاطئ بسبب....

أ. عدم استغراق الحد الأوسط.

جـ مقدمتيه سالبتين. د. وجود أكثر من ثلاث حدود.

١٣. إذا سلمنا بأن كل كبار السن لا يجيدون استخدام الحاسب الآلي، وأن كل الطلاب ليسوا من كبار السن ؛ فلا يمكننا أن نستنتج أن كل الطلاب لا يجيدون استخدام الحاسب الآلي.

لأن ذلك يخالف إحدى قواعد القياس المتعلقة بـ....

أ. الاستغراق. ب. الكم.

جـ التركيب.

١٤. كل علة يشفيها دواء مخصوص، وكل ظاهرة واقعية يحدثها علة، يلزم عن ذلك أن لكل ظاهرة واقعية دواء مخصوص. القياس السابق غير صحيح لأنه....

أ. يتكون من مقدمتين سالبتين. بيكون من أربع حدود.

ج. يتكون من مقدمتين جزئيتين. د. يتضمن مقدمة صغري سالبة.

١٥. كثير من المفكرين لا ينالون الشهرة

بعض الأدباء مفكرون

بعض الأدباء لا ينالون الشهرة

هذا قياس خاطئ لأن.....

أ. المقدمة الصغرى جزئية. بالمقدمة الكبرى سالبة.

جـ المقدمة الصغرى موجبة. د. المقدمة الكبرى جزئية.

١٦. كل المسافرين أفارقة

بعض المصريين مسافرين

بعض المصريين أفارقة

يدل المثال السابق على إحدى قواعد القياس هو أن الحد الأوسط....

أ. مستغرق في المقدمة الكبري. ب. مستغرق في المقدمة الصغرى.

جـ غير مستغرق في المقدمتين د. يحمل معنيين

كل من يقرأ كثيرًا يعرف كثيرًا

بعض الشباب لا يقرأون كثيرًا

بعض الشباب لا يعرفون كثراً

هذا القياس خاطئ لأن.....

أ. المقدمة الصغرى جزئية.

جـ. المقدمة الكبرى موجبة.

ب. المقدمة الصغرى سالبة.

ب. أحد الرافد الهامة للمنطق المعاصر.

ب. فاعلية في تفسير ما يحدث بالواقع.

د. يسلم بصدق ما يريد البرهنة عليه.

د. المقدمة الكرى كلية.

١٨. يعتبر (جورج هيجل): القياس الأرسطى عاجز عن تفسير ما يحدث في الواقع المتغير باستمرار والخاضع لضرورة لا تعرف الواقع. نستخلص من المقولة السابقة أن القياس الأرسطى.....

أ. يستخدم كقاعدة معرفية للتوصل لآراء جديدة

د. يسلم بصدق ما يريد البرهنة عليه جـ. عقيم لا يؤدى إلى معرفة جديدة.

١٩. يقول (لوكاشفتيش): أن القياس الأرسطى هو تمرين منطقى ملىء بالأخطاء ولا نفع من تطبيقه على أية مسألة علمية. نستخلص من المقولة السابقة أن القياس الأرسطى.....

> أ. آلة تخدم كل العلوم الإنسانية ب. عقيم لا يؤدي إلى معرفة جديدة.

> جـ. أحد روافد المنطق المعاصر د. يسلم بصدق ما يريد البرهنة عليه

٢٠. ذهب (على الوردي): «إلى أن القياس يعتمد في أساسه على المقدمة الكبرى، وإذا استند على بديهيات مألوفة، تأكد من عدم جدوى القياس».

نستخلص من المقولة السابقة أن القياس الأرسطى....

أ. يستخدم كقاعدة للتوصل لآراء جديدة.

جـ يؤدى إلى توليد معرفة جديدة.

كل الرياضيين يتمتعون بصحة جيدة .٢١

بعض الشباب بتمتعون بصحة جبدة

المقدمة الصغرى التي تتفق مع شروط الشكل الأول للقياس وقواعده هي....

ب. بعض الرياضيين ليسوا شباب. أ. بعض الشباب رياضيين.

د. كل الشباب رياضين. ج. بعض الشباب ليسوا رياضين.

> كل الطلاب أذكباء .٢٢

كل المجتهدين طلاب

كل المجتهدين أذكياء

نستخلص من تحليل القياس السابق أنه....

ب. يؤكد التسليم بصدق النتيجة.

د. يتفق مع المنطق الرمزى.

أ. يعالج موضوعات ونظريات عديدة. جـ يؤدى إلى معرفة جديدة.

۲۲. کل الورود نباتات

بعض الزهور ليست ورود

بعض الزهور ليست نباتات

يخالف المثال السابق شروط الشكل الأول للقياس لأنه يؤدي إلى....

أ. استغراق الحد الأصغر. ب. عدم استغراق الحد الأوسط.

جـ استغراق حدًا في النتيجة غير مستغرق في المقدمات. د. اختلاف معنى الحد الأوسط.

٢٤. يقول (ألبرت أينشتاين):" غالبية البشر تتمسك بأهداف سخيفة".

عند وضع المقولة السابقة كنتيجة في قياس منتج من الشكل الأول فإن عدد الحدود المستغرقة فيه تكون...

أ. حدًا واحدًا.

۲o. «ما كل ما يلمع ذهبًا».

القضية السابقة تصلح أن تكون نتيجة في قياس منتج بحيث تلزم عن مقدمتين.....

أ. متفقتين في الكم والكيف. ب. متفقتين في الكم ومختلفتين في الكيف.

جـ مختلفتين في الكم والكيف. د. مختلفتين في الكم ومتفقتين في الكيف.

۲٦. كل معيد متفوق

کل راسب معید کل راسب متفوق

مكن الحكم علي القياس السابق بأنه.....

أ. منتج لأنه يحتوي على ثلاث قضايا حمليه.

ب. غير منتج لأنه يستغرق حدًا في النتيجة لم يكن مستغرقًا في المقدمات.

ج. غير منتج لأنه يحتوي على أكثر من ثلاثة حدود.

د. منتج لأن الحد الأوسط مستغرق في إحدى المقدمات.

۲۷. « كل سهل المنال ليس له قيمة».

القضية السابقة تصلح أن تكون طرفًا في قياس منتج من الشكل الأول بحيث تكون....

أ. نتيجة لا تلزم عن المقدمتين. ب. مقدمة كبري أو صغري.

جـ مقدمة كبري أو نتيجة. د. مقدمة صغري أو نتيجة.

٢٨. يقول (الدكتور رفقي زاهر):" أن الشكل الأول للقياس يشترط في إنتاجه شرطان أحدهما يتعلق بالكم والآخر يتعلق بالكيف وبينهما تضطرب النتيجة".

وبتطبيق ذلك فإن القضية التي تصلح نتيجة في قياس منتج من الشكل الأول ويستغرق أكبر عدد من الحدود هى.....

أ. لا متعصب قادر علي الحوار. بشرف.

جـ ليست كل الكتب تستحق القراءة. د. جميع قضايا القياس قضايا حمليه.

کل رقبق نُکسہ

بعض الشعر رقيق کل الشعب بُکسہ

هذا القياس خاطئ لأنه.....

أ. يتكون من مقدمتين سالبتين.

جـ يتكون من مقدمتين جزئيتين.

٣٠. إذا اتفقت مقدمتا قياس منتج من الشكل الأول في الكم والكيف.

فإن نتيجة هذا القياس هي...

أ. لا مفكر متعصب.

ج. بعض الطلاب ليسوا مجتهدين.

٣١. إذا اختلفت مقدمتا قياس منتج من الشكل الأول في الكم والكيف.

فإن نتيجة هذا القياس هي....

أ. كل الزهور جميلة.

ج. معظم المعلمين مثقفين.

كل غير أخلاقي منبوذ .٣٢

لا فاضل غير أخلاقي

القياس السابق خاطئ لأن مقدمته....

أ. الكبرى كلية.

جـ. الصغرى كلية.

كل الأسماك تطير ٣٣.

كل الصقور أسماك كل الصقور تطير

الحد الأكبر في القياس السابق هو....

أ. موضوع الكبرى ومحمول النتيجة.

جـ محمول الكبري ومحمول الصغرى.

كل متقن الصنع محبوب ٤٣.

كل جميل متقن الصنع كل جميل محبوب

أ. موضوع الكبرى ومحمول الصغرى.

جـ محمول الكبرى والنتيجة.

ب. يتكون من أربع حدود.

د. يتضمن مقدمة صغرى سالبة.

ب. بعض الزهور جميلة.

د. كل الفلاسفة مناطقة.

ب. قليل من الدروس ليست صعبة على الفهم.

د. كل الفلاسفة ليسوا متحيزون.

د. الكلية موجبة.

ب. الصغرى سالبة.

ب. موضوع الكبرى ومحمول النتيجة.

د. محمول الكبرى ومحمول النتيجة.

الحد الأصغر في القياس السابق هو....

ب. محمول الكبري والصغرى.

د. موضوع الصغرى والنتيجة.

ب. فاعلية تفسير ما يحدث في الواقع.

00. يقول (ويل ديورانت): "أن وجه الصعوبة يكمن في أن المقدمة الكبري في القياس الأرسطي تأخذ النقطة المراد إثباتها قضية مسلم بها".

نستخلص من المقولة السابقة أن القياس الأرسطي....

أ. يستخدم كقاعدة للتوصل لآراء جديدة.

جـ يؤدي إلى توليد معرفة جديدة. د. يسلم بصدق ما يريد البرهنة عليه.

٣٦. يقول (ويل ديورانت): « القياس الأرسطي قياس شكلي يدرس التفكير بدون البحث في طبيعة الموضوعات التي ينصب عليها بحسب الواقع وقواعده ثابتة لا تقبل التطور».

نستخلص من المقولة السابقة أن القياس الأرسطى....

أ. آلة تخدم كل العلوم الإنسانية. بيان عليه بيان عليه على العلوم الإنسانية.

ج. أحد روافد المنطق المعاصر. د. يسلم بصدق ما يريد البرهنة عليه.

٣٧. بعض الأشجار مثمرة

بعض النباتات أشجار بعض النباتات مثمرة القياس السابق خاطئ لأنه....

أ. يستغرق حد في النتيجة غير مستغرق في مقدمته. بيتضمن مقدمتين سالبتين.

جـ يتكون من مقدمتين جزئيتين. د. يشتمل على أربع حدود.

۳۸. کل فاضل لا یکذب

كل مرتشي ليس فاضل لا إنتاج

القياس السابق غير منتج لأنه....

أ. يستغرق حد في النتيجة غير مستغرق في مقدمته. ب. يتضمن مقدمتين سالبتين.

جـ يتكون من مقدمتين جزئيتين. د. يشتمل على أربع حدود.

٣٩. استخدم الحد «حكماء» كحد أكبر في قياس منتج من الشكل الأول علي أن تكون نتيجته مستغرقة لحديها.

٤٠. استخدم الحدود الثلاثة الآتية في تكوين قياس صحيح منتج من الشكل الأول تكون نتيجته (ج.م) «فلاسفة_حكماء_مبدعين».

٤١. استخدم الحد «مخترع» كحد أصغر في تكوين قياس صحيح منتج من الشكل الأول تختلف مقدمتاه كمًا وكيفًا.

٤٢. يري(آرنو): أن «الاستدلال هو استخدام حكمين اثنين من أجل إنتاج حكم ثالث» .

في ضوء القول السابق حلل الانتقادات التي وجهت إلى القياس الأرسطي.

٤٣. بعض المبدعين ليسوا علماء

استخدم القضية السابقة في قياس صحيح منتج من الشكل الأول.

أنشطة الفصل الثاني: الاستدلال (تعريفه.أنواعه)

- ، اكتب بحث مستعينا مكتبة المدرسة شبكة الانترنت بعنوان (الاستدلال في الحياة اليومية أمثلة وتطبيقات) .
- تعاون مع أقرانك في إعداد بحوث حول تطبيقات مربع أرسطو في مجالات مختلفة مثل الفلسفة، والرياضيات، والعلوم. ثم يقدم الطلاب نتائج بحوثهم في عروض تقدمية.
 - ، اشترك مع زملاءك في تمثيل سيناريوهات يتم فيها استخدام أنواع القضايا المختلفة في حوار.
- ، تعاون مع اقرانك في مجموعات صغيرة يتم استخراج و مناقشة أمثلة من الحياة اليومية تتوافق مع أنواع القضايا المختلفة.
 - تخيل أنك تخطط لحفل عيد ميلاد لصديقك. لديك قضيتان
 - « القضية الأولى: بعض الأصدقاء سيحضرون الحفل
- « القضية الثانية: كل الأصدقاء مدعوون للحفل." استخرج العلاقة بين القضيتين وتنفيذها على لوحة ورقية مستخدما الألوان.
 - صمم عرض تقديمي مبتكر لمربع التقابل موضحًا علاقات التقابل باستخدام كل امكانيات power point .
- طلب المعلم منكم إعداد بطاقات تحتوي على مقدمات ونتائج مختلف، ثم مطابقة المقدمات مع النتائج الصحيحة لتكوين قياسات منطقية صحيحة .
 - ارسم مخططات توضح العلاقات بين المقدمات والنتائج في القياس المنطقى .
 - صمم رسوم البيانية ومخططات لتوضيح العلاقات بين المقدمات والنتائج في القياس المنطقي.
- اكتب بحثًا مستخدما الانترنت مكتبة المدرسة بعنوان (القياس هو أداة قوية المعلومات واتخاذ قرارات مستنيرة) من خلال القانون العلوم الرياضيات -



المراجع والمصادر



- إبراهيم إبراهيم ياسين : مدخل إلى الفلسفة ..دار ومكتبة الإسراء طنطا طأولى ٢٠٠٥.
- إبراهيم محمد تركى: ما الفلسفة ؟ الإسكندرية: دار الوفاء لدنيا الطباعة والنشر ، ط١، ٢٠٠٦م.
- حسن حسين زيتون: تعليم التفكير رؤية تطبيقية في تنمية العقول المفكرة . القاهرة: عالم الكتب ، ط٣ ، ٢٠٠٨م .
- زكى نجيب محمود وآخرون: فلسفة القيم. القاهرة: الجهاز المركزى للكتب الجامعية، ١٩٧٧م.
 - سالم يفوت: فلسفة العلم المعاصرة ومفهومها للواقع. لبنان بيروت: دار الطباعة ،١٩٨٦م.
 - سعيد اسماعيل على : الفلسفة . القاهرة : مطبعة النصر ، ١٩٧٠م .
- عصام عبد الله : التسامح . القاهرة : الهيئة المصرية للكتاب ، مكتبة الاسرة ، سلسلة الفكر ، ٢٠٠٦م
 - فؤاد زكريا: التفكير العلمى، مكتبة الأسرة، الهيئة العامة للكتاب، القاهرة.
- · محمد سعيد أحمد زيدان: تنمية التفكير الفلسفى .. دراسة تربوية ، القاهرة ،: سفير للإعام والنشر ، ط٢/ ٢٠٠١م
- محمد مهران: التفكير الناقد، في: الفلسفة التطبيقية، تقديم د٠ مصطفى النشار. القاهرة الدار العربية السعودية، ٢٠٠٥م.
 - محمود أمين العالم : معارك فكرية . القاهرة : دار الهلال ، ١٩٧٠م .
- عاطف العراقى : ثورة النقد في عالم الأدب والفلسفة والسياسة ... القضايا والمشكلات من منظور الثورة النقدية . القاهرة - دار الوفائ للطباعة والنشر -٢٠٠٠م .
 - عزت قرنى : مستقبل الفلسفة في مصر عالم الكتب ، ط١ ، القاهرة ، ١٩٩٥م .
 - فؤاد زكريا: هنترميد: الفلسفة أنواعها ومشكلاتها ، القاهرة ، دار نهضة مصر ، ١٩٦٩م .
 - كمال نجيب الجندى : تدريس المواد الفلسفية . الاسكندرية : مطبعة الجمهورية ، ١٩٩٩م .
 - يحيى هويدى ، مقدمة في الفلسفة العامة . القاهرة ، دار الثقافة للنشر والتوزيع ، ١٩٧٩م .
- ايان ج. سيمونز: البيئة والإنسان عبر العصور ، ترجمة: السيد محمد عثمان ، الكويت: المجلس الوطنى للثقافة والفنون والآداب ، عالم المعرفة . العدد٢٣٢، يونيو ١٩٩٧م .
- زكي نجيب محمود وآخرون: فلسفة القيم للصف الدبي المستوى الخاص. القاهرة: وزارة التربية والتعليم ١٩٧٧/١٩٧٦م.
- وجدى خيرى نسيم: الفلسفة وقضايا البيئة ... اخلاق المسئولية .. هانز يوناس نجوذجا . القاهرة : المجلس الأعلى للثقافة
 ٢٠٠٩م .
- محمود أبو زيد وآخرون : مبادئ الفلسفة والمنطق والتفكير العلمى . القاهرة : قطاع الكتب، وزارة التربية والتعليم ، ٢٠٠١م .
 - عزمي لإسلام: أسس المنطق الرمزي . مكتبة الانجلو المصرية ، القاهرة ، دار نهضة مصر، القاهرة ١٩٨٨م .
 - ماهر عبد القادر ، د. محمد قاسم : أسس المنطق الصورى , الاسكندرية ، دار المعرفة الجامعية، ١٩٩٧م .
 - · محمد مهران : المدخل إلى المنطق الصورى . القاهرة . دار الثقافة للتوزيع والنشر ، ١٩٨٤م .
 - ، هادى فضا الله: مقدمات في علم امنطق ، بيروت ، دار الهدى ، ٢٠٠٣م .
- أحمد عبد العزيز الشرايعة ، سهير عبد الله فارس . الحاسوب وانظمته . الأردن عمان : دار وائل للنشر والتوزيع / ط١. ٢٠٠٠م .



- أرسطو: منطق أرسطو. تحقيق وتقديم: عبد الرحمن بدوى بيروت: دار القلم / ١٩٨٠م.
 - حسان باهى: اللغة والمنطق .. بحث في المفارقات . الرباط: دار الأمان للنشر .٢٠٠٠م .
- عادل فاخورى : منطق العرب من وجهة نظر المنطق الحدسث لبنان بيروت : دار الطليعة , ١٩٩٣م .
 - كريم متى : المنطق الرياضي . لبنان بيروت : مؤسسة الرسالة ، ١٩٨٣م .
- محمد محمد عبد الهادي . التعليم الاليكتروني عبر الانترنت . (القاهرة . الدار المصرية اللبنانية . الطبعة الأولى ، ٢٠٠٥م .
 - · محمد نبهان سويلم: مدخل إلى علم الحاسوب. القاهرة: المكتبة الأكاديمية ٢٠٠١م.
 - نيقولا ريشر: تطور المنطق العربي ترجمة: محمد مهران: القاهرة: دار المعارف. ١٩٨٥م.
 - ماهر عبد القادر: المنطق ومناهج البحث, لبنان بيروت: دار النهضة العربية، ١٩٨٥ م.
 - الفلسفة والمنطق ، للثانوية العامة ، وزارة التربية والتعليم المصرية طبعة ٢٠٠٥-٢٠٠٦
 - الفلسفة والمنطق ، للصف الثاني الثانوي ، ، وزارة التربية والتعليم المصرية طبعة ٢٠١٣-٢٠١٤
 - مبادئ الفلسفة والمنطق والتفكير العلمي ، وزارة التربية والتعليم المصرية ، طبعة ٢٠١١ -٢٠١٢
 - مبادئ التفكير الفلسفي والعلمي ، وزارة التربية والتعليم المصرية ، طبعة ٢٠١٧-٢٠١٧
 - الفلسفة و الحياة ، الصف الثاني الثانوي ، وزارة التربية والتعليم المصرية ، طبعة ٢٠١٨-٢٠١٩
 - الفلسفة وقضايا العصر ، الصف الثالث الثانوي ، وزارة التربية و التعليم المصرية ، طبعة ٢٠١٨-٢٠١٩