



وزارة التربية والتعليم
الإدارة المركزية لتطوير المناهج
مكتب مستشار الرياضيات

برعاية معالي وزير التربية والتعليم السيد الأسناذ / محمد عبد اللطيف

ونوجيهات رئيس الإدارة المركزية لتطوير المناهج

د / أكرم حسن

إشراف علمي
مستشار الرياضيات

أ / منال عزقول

أداءات ونقييمات

للفصل الأول الإعدادي

للعام الدراسي 2024 / 2025

لجنة الإعداد

أ / أيمن رجب

أ / عماد حسن

لجنة المراجعة

أ / عماد حسن

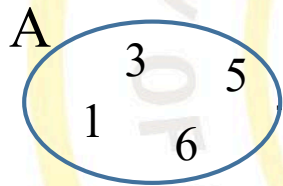
أ / حسين جلال

الصف الأول الإعدادي - الأداء الصفّي - الأسبوع الثالث (1)

- 1- اكتب بطريقة السرد مجموعة حروف كلمة إسلام.
- 2- اكتب جميع المجموعات الجزئية للمجموعة $\{ 5 , 3 \}$.
- 3- إذا كانت $A = \{ 1 , 4 \}$ ، $B = \{ 2 , 1 \}$. أوجد $A \cup B$.
- 4- إذا كانت $A = \{ 5 , 3 \}$ ، $B = \{ 3 , 4 \}$. أوجد $A \cap B$.
- 5- مثل المجموعتين $A = \{ 9 , 7 \}$ ، $B = \{ 7 , 6 , 5 \}$ بشكل فن .

الصف الأول الإعدادي - الأداء الصفّي - الأسبوع الثالث (2)

- 1- إذا كانت $\{ 3 , x \} = \{ 5 , 3 \}$ أوجد قيمة x .
- 2- إذا كانت $\{ 5 , 3 , x \} \in 8$ اكتب قيمة x .
- 3- بالاستعانة بشكل فن المقابل اكتب المجموعة A بطريقة السرد.
- 4- إذا كانت $A = \{ 5 , 2 , 3 \}$ اكتب الرمز المناسب $\in$ ، $\notin$ لتكون العبارات التالية صحيحة:

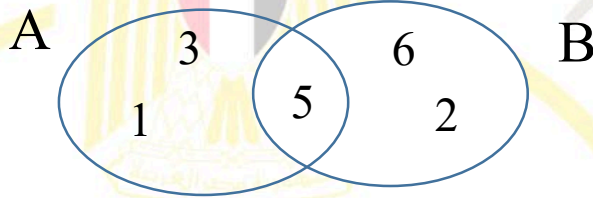


- 3 A
5 A
7 A

- 5- إذا كانت $A = \{ 1 , 2 , 4 \}$ اكتب الرمز المناسب $\subset$ ، $\not\subset$ لتكون العبارات التالية صحيحة:

- $\{ 1 \}$ A
 $\{ 2 \}$ A
 $\{ 3 \}$ A

الصف الأول الإعدادي - الأداء الصفّي - الأسبوع الثالث (3)

- 1- إذا كانت $\{3, x\} = \{5, y\}$ أوجد قيمة $x+y$.
- 2- إذا كانت $A = \{3, 5, 4\}$ اكتب عدد المجموعات الجزئية من A .
- 3- بالاستعانة بشكل فن المقابل اكتب المجموعتين A ، B بطريقة السرد .

- 4- إذا كانت $7 \in \{5, 3, 1+x\}$ اكتب قيمة x .
- 5- إذا كانت $X = \{x: x \in \mathbb{Z}, x > -3\}$ حيث $\mathbb{Z}$ مجموعة الأعداد الصحيحة اكتب X بطريقة السرد .