

PRÉFACE

ous sommes arrivés à un moment crucial dans l'histoire du ministère de l'éducation

et de l'enseignement technique en égypte.

En effet, nous avons entrepris la transformation du système éducatif K12 qui a commencé en septembre 2018 avec les classes de maternelle et de première pri-

maire. Cette transformation continuera d'année en année jusqu'en 2030. Notre volonté est de changer la façon d'apprendre pour préparer la réussite des jeunes égyptiens pour le monde de demain que nous ne pouvons pas encore imaginer.

Le ministère de l'éducation et de l'enseignement technique est très fier de vous présenter cette nouvelle série de manuels, « Partons à la découverte » accompagnée d'un matériel numérique pour rendre plus captivant ce voyage de découvertes.

Ce manuel est le résultat d'un grand nombre d'échanges, de consultations et d'un énorme travail.

Nous avons recueilli l'avis des meilleurs experts d'organisations nationales et internationales pour leur expérience de professionnels de l'éducation et de l'enseignement afin de rendre notre projet national innovant. Afin de rendre la présentation des manuels motivante pour les élèves, ils sont accompagnés d'un matériel pédagogique numérique.

Le ministère de l'éducation et de l'enseignement technique exprime toute sa reconnaissance au centre des programmes et du développement du matériel d'enseignement pédagogique et tout particulièrement à son directeur et à son excellente équipe.

Le ministère est également reconnaissant envers les conseillers du ministère et ses partenaires « Discovery Education », « Nahdet Masr », « Longman Egypt », l'UNICEF, l'UNESCO, ainsi que WB qui ont tous apporté leur soutien au développement de nouveaux curricula pédagogiques en égypte.

Nos remerciements s'adressent également à l'université de formation des enseignants en Egypte qui a participé à la supervision des curricula nationaux en égypte.

Enfin, nous remercions toutes les personnes et tous les services du ministère de l'éducation et de l'enseignement technique ainsi que les directeurs et les conseillers qui ont participé à l'élaboration de l'ensemble de ce projet.

La rénovation du système éducatif égyptien n'aurait jamais vu le jour sans le soutien essentiel du Président de la république arabe d'égypte, son excellence le Président Abdl Fattah El Sisi.

La réforme du système éducatif est le résultat de la volonté du Président Sisi de reconstruire la citoyenneté égyptienne en étroite collaboration avec les ministères de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique, du ministère de la culture, ainsi que celui de la jeunesse et des sports. L'éducation 2.0 fait partie d'un effort national encore plus grand pour propulser l'Egypte au rang des pays développés afin de garantir un bel avenir à tous ses citoyens.

DISCOURS DU MINISTRE MES ÉLÈVES, MES COLLÈGUES ENSEIGNANTS

'est avec fierté et honneur que je suis heureux de partager avec vous cette étape cruciale du développement durable global à laquelle participent toutes les composantes du grand peuple égyptien. Par conséquent, l'État égyptien tient à consolider la science en construisant un système éducatif de haute qualité qui donne à ses enfants les compétences d'âge et les rend capables de s'engager sur des pistes de compétitivité régionales et mondiales à un moment où le monde connaît des révolutions industrielles successives.

Cela nécessite que notre système éducatif mette l'accent sur les compétences, la compréhension profonde et la production de connaissances, en construisant un système de programmes d'études moderne qui suit le rythme des changements qui se produisent à tous les niveaux, et met l'accent sur l'éducation pour le développement des compétences et des valeurs, l'intégration des connaissances, de multiples ressources d'apprentissage et l'intégration de la technologie pour enrichir le processus éducatif et améliorer ses résultats, et pour inclure les questions contemporaines les plus importantes à tous les niveaux.

Nous devons tous nous donner la main pour poursuivre le cheminement du développement durable dans les piliers de l'éducation, fournir des méthodes modernes dans notre système éducatif, prendre soin de ses éléments et les soutenir avec tout ce qui contribue à son leadership, pour atteindre un système éducatif distingué.

Je souhaite bonne chance à mes élèves et à mes collègues enseignants.

Dr. Réda Hegazy Ministre de l'Éducation nationale et de l'Enseignement technique

NOM

SOMMAIRE	
Thème 3: Comment fonctionne le monde ?	1
Chapitre 1: Le Nil que je connais	3
Chapitre 2: Villes et habitants du Nil	45
Chapitre 3: La vie au bord du Nil	89
Thème 4: Communication Chapitre 1: Communiquer dans ma communauté Chapitre 2: Communiquer notre Culture Chapitre 3: Les moyens de communication	127 161 197





NOUR REÇOIT DES NOUVELLES INTÉRESSANTES

Lis l'histoire. Entoure les mots que tu ne connais pas.

La plupart de la famille prenait déjà le petit-déjeuner quand Nour est arrivée. Grand-mère a dit "Bonjour Nour. Nous avons quelques nouvelles intéressantes pour toi". "Bonjour, Grand-mère" a dit Nour. "Quelles nouvelles? "

"Je peux lui dire, Grand-mère?" a dit Samir, en se balançant sur sa chaise. "Je peux, s'il vous plait?"



"Bien sûr, Samir, " a répondu Grand-mère. "S'il te plaît, raconte nos nouvelles à Nour. " Nous partirons en voyage, " a dit Samir avec joie. "Un grand voyage." "Cela semble amusant. Où irons-nous? " a demandé Nour.

"C'est la meilleure partie" a dit Sara ." Nous devons décider où on va aller." "Oh, wow!" a dit Nour. "Ça va être amusant. "



VOCABULAIRE: GÉOGRAPHIE

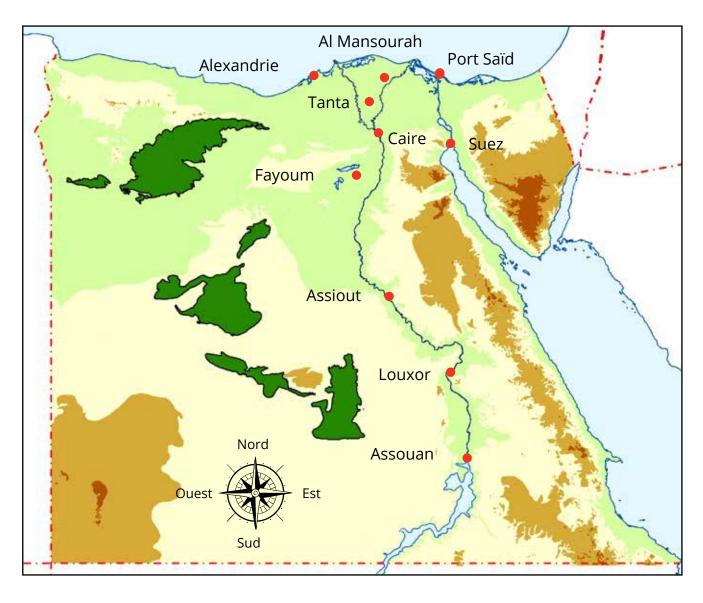
Réfléchis à ta propre définition du nouveau mot. Complète le tableau.

Mot de vocabulaire:						
Ta Définition	Illustration					
Donne un exemple sur comment la terre affecte les gens:						



DIS SALUT À L'ÉGYPTE

Passe ton doigt le long du Nil dans la direction où il coule. Complète la légende en dessous de la carte.

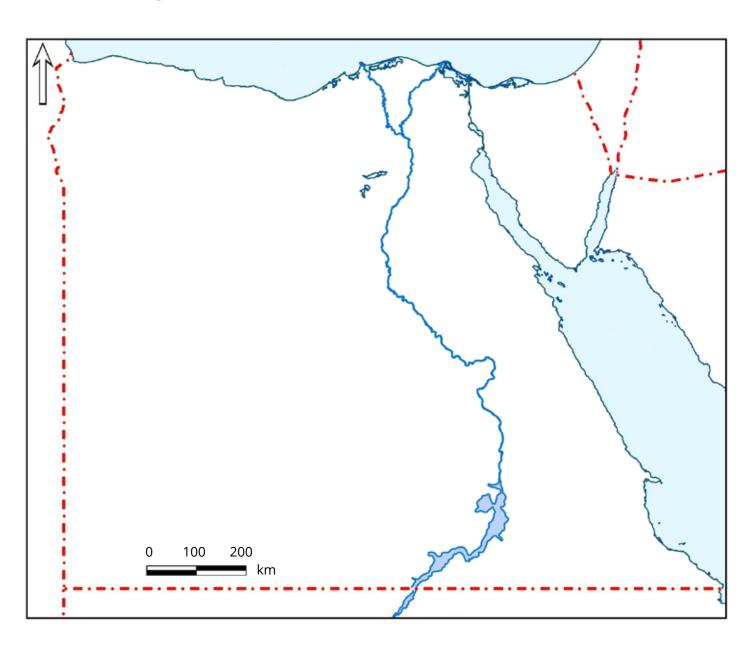


LÉGENDE



CARTE POUR NOUR

À l'aide des crayons, dessine une carte de l'Égypte pour que Nour connaisse ses différentes régions. Tu peux utiliser les couleurs que tu préfères. Assure-toi que ta carte contient une légende.





FAIS LE PLAN DU VOYAGE DE NOUR

Lis l'histoire. Entoure les mots que tu ne connais pas

Quand le père de Nour est rentré du travail, il a trouvé Nour, Sara et Samir assis à table, à la cuisine, regardant une grande carte d'Égypte. "Que regardez-vous sur la carte, les enfants? "a demandé le père de Nour. "On fait le plan de notre voyage, "a dit Samir. "On fait le plan du grand voyage." a dit Sara, "On se demande où on doit aller. "Nour a ajouté, "Et comment on doit y aller? "

"Quels sont les choix?" a demandé le père de Nour.



[&]quot;Je veux aller en bateau," a dit Samir. "Et peut-être pêcher quelques poissons. "

[&]quot;Une promenade en bateau, ça sera amusant!" a dit le père de Nour.

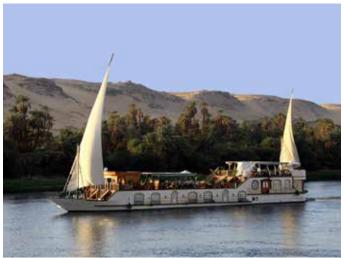
[&]quot;Oui, " a dit Nour, "Peut-être on pourra faire une croisière sur le Nil. "



LES BATEAUX DU NIL

Regarde les photos des bateaux. Entoure ton bateau préféré.









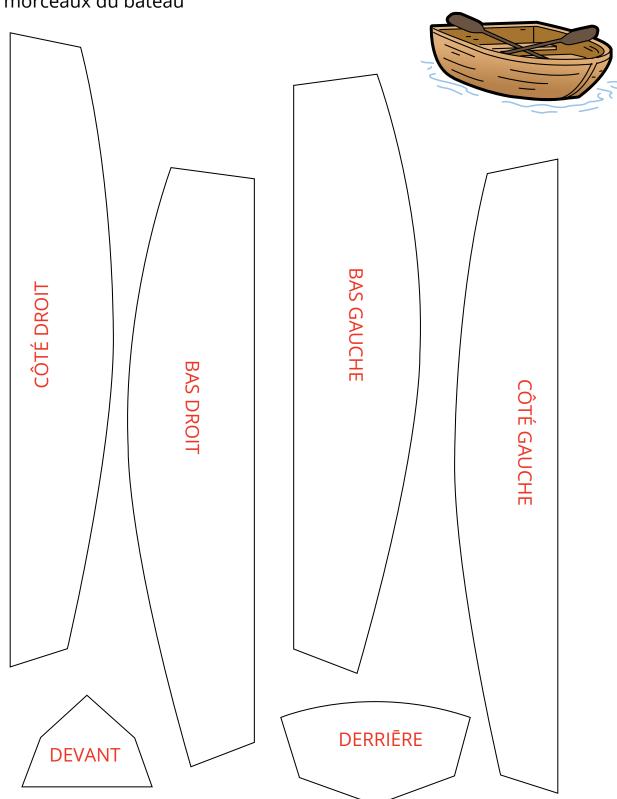






LE DESSIN DE NOTRE BATEAU

Peux-tu voir comment les morceaux du dessin ci-dessous s'assemblent pour faire le bateau à rames? Découpe les morceaux du bateau





TESTER NOTRE BATEAU

Mets soigneusement à tour de rôle avec tes camarades, ton bateau dans l'eau. Une fois qu'il semble constant, ajoute une pièce de cargaison à la fois, en comptant et en enregistrant le nombre total de chaque type de cargaison. Lorsque le bateau coule, retourne sa cargaison à la pile et réponds à la question ci-dessous.

Combien de cargaisons peut-on mettre dans notre bateau avant qu'il commence à couler ?

TYPE DE CARGAISON	NOMBRE DE PIÈCES

Additionne le nombre total de pièces de cargaison que ton bateau peut contenir.



NOMBRE TOTAL DE PIÈCES DE CARGAISON =

Pourquoi le bateau avec cargaisons flotte, mais Si tu mets uniquement certaines pièces de cargaison, elles coulent?



LA MÉTÉO ET NOTRE MONDE

Complète les éléments ci-dessous.

1.	Dessine une image pour montrer que la météo influence sur une urnée scolaire.			
Journ	ree scolaire.			
2.	Comment le temps peut affecter une promenade en bateau?			



LE TEMPS EN ÉGYPTE

Regarde la carte. Trouve le lieu où tu vis















Qu'est-ce que tu peux déduire de cette carte concernant le climat près de chez toi ?



MON BULLETIN DE LA MÉTÉO

Complète. Utilise les icônes pour signaler les conditions météorologiques quotidiennes.

C	On mesure la température avec un — — — — — — — — et					
lá	a vitesse	du vent avec un — —				
	VENT	Très venteux	Peu venteux	Pas de vent		
	CIEL	Ensoleillé	Peu nuageux	Nuageux		



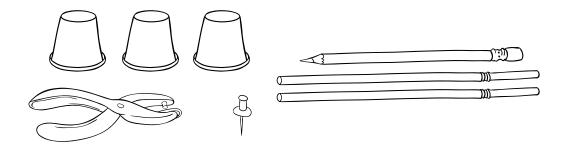


Numéro du jour	Ciel	Vent	Température du jour	Température de nuit
1			°C	°C
2			°C	°C
3			°C	°C
4			°C	°C
5			°C	°C
6			°C	°C
7			°C	°C

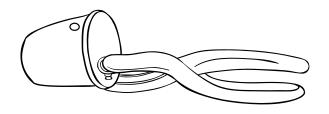


MESURER LE VENT

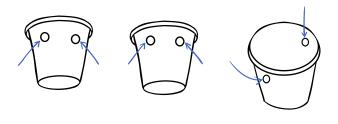
Lis soigneusement toutes les instructions avant de commencer à construire ton anémomètre pour mesurer le vent.



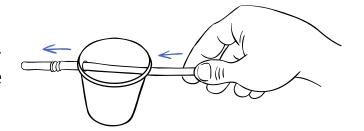
1. Choisis une tasse et perce des trous l'un en face de l'autre, près du bord. Si tes tasses ont déjà des trous, trouve la tasse avec deux trous près du bord. C'est ta tasse centrale.



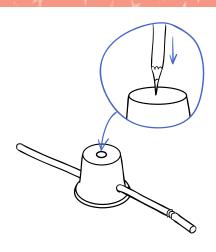
2. Perce des trous près du milieu des deux autres tasses, à environ 2 cm l'un de l'autre. Si tes tasses ont déjà des trous, trouve les deux tasses avec des trous près du milieu des tasses, ce sont tes tasses extérieures.



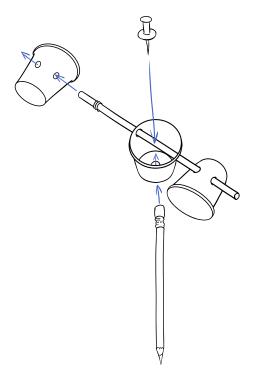
3. Enfile la paille dans les coupes extérieures, les ouvertures des coupes faisant face dans des directions opposées.



4. Utilise la pointe du crayon pour percer un trou de taille crayon dans le fond de la tasse centrale.

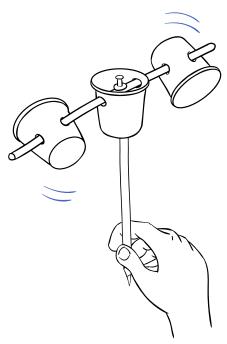


- 5. Insère le crayon, côté gomme vers le haut, dans la tasse jusqu'à ce que la gomme touche la paille.
- 6.À partir du haut de la tasse centrale, pousse l'épingle à travers les pailles dans la gomme du crayon.



7. Tiens le crayon librement dans la main. Souffle sur une des tasses extérieures pour la faire tourner. Si elle ne tourne pas, agite un peu l'épingle pour la desserrer et réessaye.

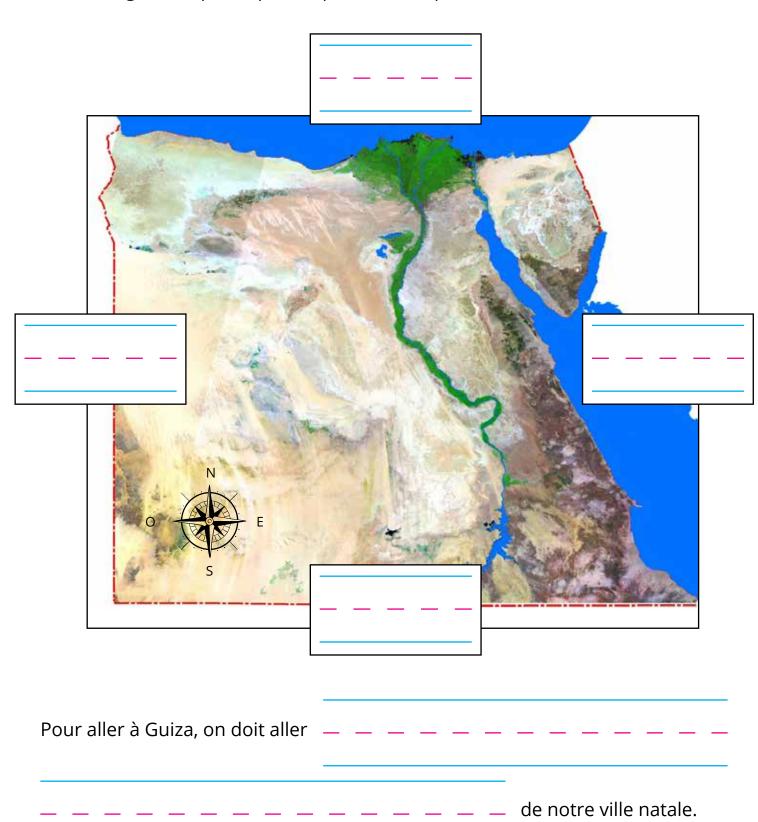






L'ÉGYPTE VUE DE L'ÉSPACE

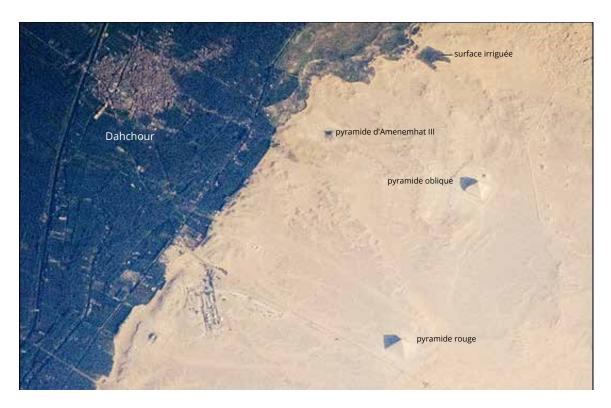
Regarde la photo pour répondre aux questions.





GROS PLAN DE L'ÉSPACE

Regarde les photos en menant une discussion en classe.







LA FAMILLE DE NOUR FAIT DES PLANS

Lis l'histoire. Entoure les mots que tu ne connais pas.

Quand Nour est rentrée de l'école, elle a trouvé grand-père et son frère, Samir, assis devant l'ordinateur.

"On est connecté," a dit Samir, en souriant. "Grand-père et moi, on fait le plan de notre voyage."

"Maintenant Samir, on va faire le plan du voyage tous ensemble", a dit grandpère. "Toi et moi, nous allons faire des recherches pour le voyage."

"D'accord," a dit Samir. "Nour, tu sais qu'il y a plus de 100 pyramides en Égypte?". Samir a montré à Nour une photo des pyramides à Guiza, prise de l'espace.



"J'ai vu cette photo à l'école", a dit Nour à son frère. "Grand-père, vous pensez que nous pourrons visiter les pyramides pendant notre voyage?"

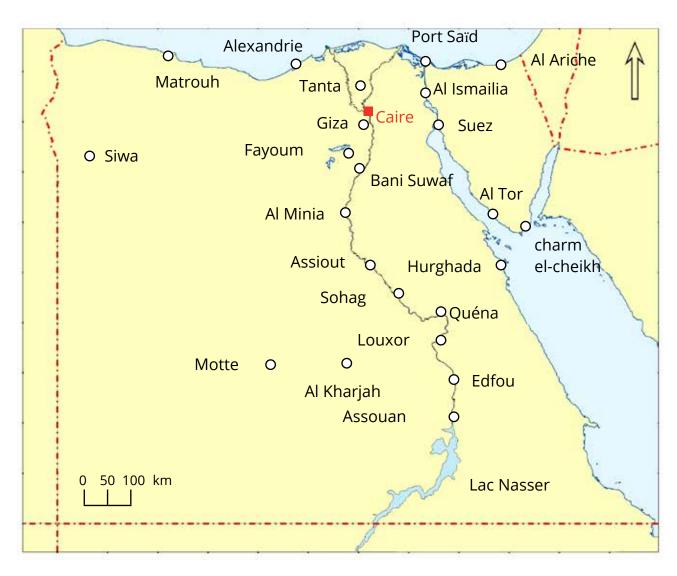
"Je n'ai pas été aux pyramides de Guiza depuis que j'étais beaucoup plus jeune", a dit grand-père. "J'aime bien les visiter. J'aime aussi voir les pyramides de Saqqarah. Et vous ?"

"Oui, " a dit Nour, " J'aimerais bien voir plusieurs pyramides quand nous voyagerons. " " Moi aussi, " a dit Samir. " Moi aussi. "



À QUELLE DISTANCE SE TROUVE GUIZA?

Marque ta ville natale sur la carte. Dessine une ligne de ta ville natale à Guiza, où il y a les Pyramides. Utilise l'échelle pour trouver la distance de ta ville natale à Guiza.



Il y a combien de segments entre notre ville et Guiza?

Calcule la distance en utilisant une complète échelle de segments:

À quelle distance se trouve Guiza? ______

5



VILLES EN ÉGYPTE

À l'aide de la carte de la page précédente, calcule la distance de ta ville natale aux villes en Égypte

Ville	Nombre de Segments	Distance de ta ville natale
Hurghada		
Motte		
Al Ariche		
Caire		
Quéna		

Place les villes par ordre de distance de ta ville natale, de la plus proche à la plus lointaine.

Proche	-	 	 	
	-			
	-	 	 	
	-			
	-			
	-	 	 	
	-			
lointaine	_	 	 	 _



SABLE ET ROCHE

Regarde les photos. Qu'est-ce que tu remarques ? Comment et de quoi ces formes sont faites?





Dunes de Sable

Désert Blanc



Plateau Bolivien



Regarde les photos. Qu'est-ce que tu remarques?



Route érodée près de l'océan



Eau et boue coulant



Canon colorié, Sinaï



EXPLORER UNE ÉROSION

Réfléchis aux questions avant de faire l'expérience. Écris tes réponses après l'expérience .

NOTRE EXPÉRIENCE D'ÉROSION VA RÉPONDRE AUX QUESTIONS					
1. Comment le vent et l'eau font bouger le sol ?					
2.Quel effet a l'érosion sur la terre?					



EXPÉRIENCE DE L'ÉROSION

Suis les étapes indiquées par ton enseignant

Action	Dessine ou écris ce qui se passe au sol.			
Souffler sur une matière sèche				
Verser ou	Pulvériser de l'eau (encercle un)			
30 secondes				
1 minute				
2 minutes				

Comment	Comment cette experience talde a comprendre l'erosion ?							



VOCABULAIRE: ÉROSION

Réfléchis à ta propre définition du nouveau mot. Complète le tableau.

Mot de vocabulaire:	 	

Ta Définition	Illustration
Donne un exemple commo	ent l'érosion affecte la terre



VISITE MA VILLE

Utilise ce que tu connais sur ta ville pour préparer un programme de visites aux touristes.

Qui aimerait faire ton tour de visites?

	Quati	re places à vis	iter	
1.	 			
2.				
3.	 			
σ.				
4.				

Temps	Site	Que voir ou faire?
10:00 AM		
12:00 PM		
		Déjeuner,
4:00 PM		



VILLES À VISITER

Travaille avec ton équipe pour en savoir plus sur une ville en Égypte. Écris tes informations ci-dessous. Sois prêt pour présenter ces informations à tes camarades.

Mon rôle: Météo Sites à Vi	siter Mesurer Leader
Sites à visiter	Que voir?

Temps typique à cette pério	de de l'année — — — — — — — —
Température:	Haut
	Bas
Conditions:	
Quel site aimerais-tu visiter	dans cette ville?
Pourquoi?	



HOSSAM VISITE HURGHADA

Lis l'histoire avec ton partenaire. Souligne les mots que tu ne connais pas.

Hossam frappe à la porte d'entrée de Nour. Il n'a pas vu Nour il y a plusieurs jours. Hossam a des nouvelles pour Nour et sa famille.

Nour ouvre la porte. "Salut, Hossam", lui dit Nour. "Mon frère et moi, nous sommes en train de penser aux places à visiter pendant notre voyage "

Hossam est heureux de partager son voyage avec Samir et Nour."Je suis venu pour partager une idée avec vous. Je viens de retourner d'Hurghada. Je me suis bien amusé là-bas.Vous voulez peut-être ajouter Hurghada à votre liste."



Samir demande,"Qu'est-ce qu'il y a à Hurghada? "Hossam montre des photos à Samir et à Nour."Il y a de belles plages tout au long de la mer rouge.

Il fait chaud durant la journée et frais la nuit. J'ai appris à faire de la plongée et j'ai vu des récifs coralliens.

Nous avons été très prudents quand nous étions dans l'eau.

Il y a aussi des restaurants avec des plats délicieux. "

Samir se tourne vers Nour. "Je crois que Hossam a une très bonne idée. Hurghada n'est pas sur le Nil, mais peut-être on peut l'ajouter à notre liste. Merci, Hossam





UNE PUBLICITÉ RADIO PAR DES AMIS

Écoute et suis pendant que le professeur lit la publicité.

Hossam: Bonjour, tout le monde. C'est Hossam. Je suis à Hurghada

avec mes amis Nour et Samir.

Nour: Salut là-bas de radioland.

Hossam: Nour, où est Samir?

Samir: (des glouglous) Pardon Hossam. J'étais sous l'eau en train

de regarder le corail. Je peux redescendre?

Hossam: Samir, nous sommes à la radio. Nos amis nous écoutent

maintenant.

Samir: Pardon. Salut tout le monde. Vous devez être ici avec nous

à Hurghada. On s'amuse bien.

Nour: Oui, il fait beau ici, 21 degrés. Ça sent bien le soleil .

Hossam: Je m'amuse bien en jouant sur la plage avec de nouveaux

amis. On construit une pyramide de sable .

Samir: Je peux redescendre sous l'eau maintenant?

Nour: Samir, sois gentil.

Hossam: C'est bon, Nour. Notre temps est presque terminé. Tout le

monde là-bas à radioland, venez visiter Hurghada. Vous et votre famille, vous allez vous amuser. Il fait beau, la mer

et les poisons sont superbes, et j'aime la nourriture.

Samir: Oui. Venez jouer à Hurghada. Le premier à l'eau gagne.

Au revoir tout le monde de radioland.



PRÉPARER UNE PUBLICITÉ

Travaille avec ton équipe pour créer une émission de radio. Réfléchis et réponds aux questions ci-dessous.

1.Quel est le nom de la ville? 2.Quelles sont les idées importantes que vous voulez présenter? 3.Qu'est-ce qui se passe dans votre publicité? Vous êtes dans cette ville? Planifiez-vous d'aller dans cette ville? 4. Quels mots descriptifs vous devez utiliser pour aider les auditeurs à "imaginer" ce que vous êtes en train de faire?						
3.Qu'est-ce qui se passe dans votre publicité? Vous êtes dans cette ville? Planifiez-vous d'aller dans cette ville? 4. Quels mots descriptifs vous devez utiliser pour aider les auditeurs à	1.Quel est le nom de la ville?					
cette ville? Planifiez-vous d'aller dans cette ville?	2.Quelles sont les idées importantes que vous voulez présenter?					
cette ville? Planifiez-vous d'aller dans cette ville?						
cette ville? Planifiez-vous d'aller dans cette ville?						
·	•	•				
·						
·						
	·	·				

5.Comment vous allez commencer et finir l'émission?			
6.Qui prendra chaque partie de l'émission?			

- 7. Comment allez-vous travailler pour écrire émission? Options:
 - a. Chaque élève écrit ses propres lignes.
 - b. Tout le monde écrit ensemble en même temps.
 - c. Un élève écrit une ligne, puis un autre élève écrit la ligne suivante et ainsi de suite.





NOTRE PUBLICITÉ (PAGE 1)

Écris ton émission. Sois sûr que chacun écrit les mêmes mots



NOTRE PUBLICITÉ (PAGE 2)

Écris ton émission. Sois sûr que chacun écrit les mêmes mots.



PLAN DU VOYAGE

Écoute chaque groupe présentant sa publicité. Utilise ces symboles pour enregistrer le temps qu'il fait dans chaque ville.

Ensole	eillé		3
		1	1 1

Nuageux



Pluvieux

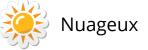


Venteux



Villes Égyptiennes	Météo	Distance de la ville natale	Sites à voir
Assouan			
Fayoum			
Assiout			
Guiza			

Ensoleillé





Pluvieux





Villes Égyptiennes	Météo	Distance de la ville natale	Sites à voir
Alexandrie			
Ma ville natale:			



COMPTER DES VOTES

Enregistre les votes de chaque ville. Réponds aux questions suivantes:

Villes Égyptiennes	Nombre Total
Assouan	
Fayoum	
Assiout	
Guiza	
Alexandrie	

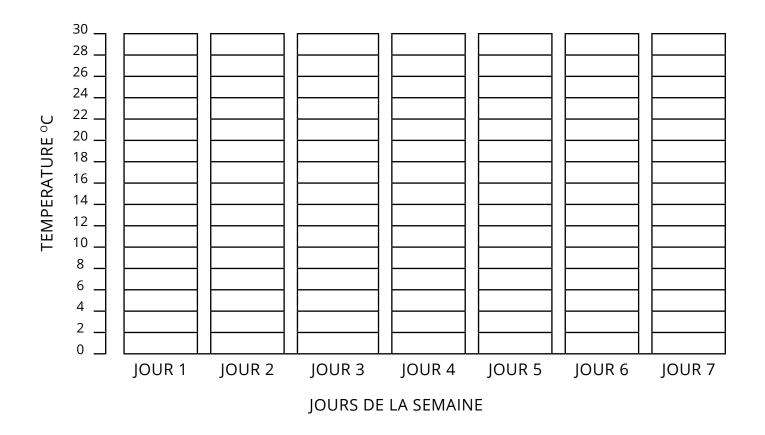
Classe les cinq villes en suivant le plus grand nombre de votes dans l'ordre, du
plus au moins .
Regarde la carte de la page, «À quelle distance se trouve Guiza? ».
Mets les cinq villes ayant le plus grand nombre de votes dans l'ordre, du nord au sud



REPRÉSENTATION GRAPHIQUE DE LA MÉTÉO

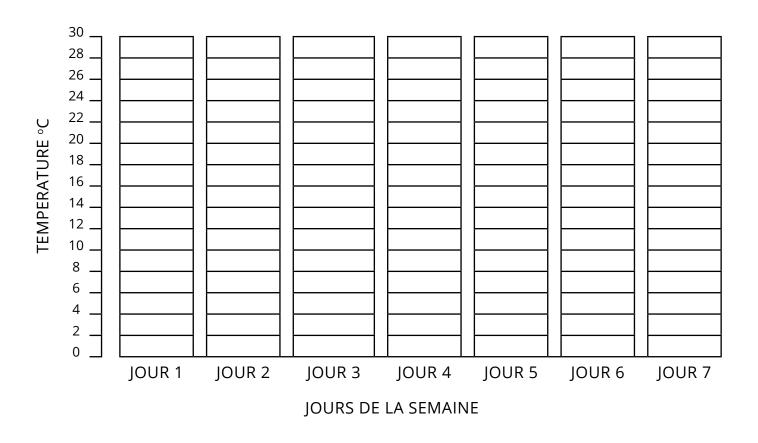
Utilise les nombres de "Mon Bulletin Météo" pour faire un graphique des températures que tu as enregistrées pendant la journée cidessous. Dans la page suivante, fais un graphique des températures pendant la nuit. Puis réponds aux questions.

TEMPÉRATURES DE LA JOURNÉE





TEMPÉRATURES DE LA NUIT



Quelle est la température la plus élevée que nous avons enregistrée?

Quelle est la température la plus basse que nous avons enregistrée?

Quelle est la différence entre la température la plus élevée et la température la plus basse?



CE QUE J'AI APPRIS

Réfléchis aux questions. Réponds en écrivant une phrase complète.

1. Quelle est la chose la plus importante que tu as apprise de la géographie de
l'Égypte?
2. Où as-tu vu une érosion dans ta ville?
3. Comment la météo t'affecte chaque jour?
4. À quoi penses -tu lorsque tu fais le plan d'un voyage?



MON AUTOÉVALUATION

Lis chaque énoncé. Pour chaque ligne, colorie les étoiles dans la boite qui décrit ton effort.

	☆	☆☆	☆☆☆
Contenu pédagogique	Je peux identifier une information sur une ville en Égypte avec l'aide du professeur ou d'un camarade.	A A Je peux identifier une information précise sur une ville en Égypte.	수 수 수 Je peux identifier une information précise, engageante et intéressante sur une ville en Égypte.
Qualité de Performance	J'ai parlé doucement sans expression ou j'étais difficile à comprendre.	☆ ☆ J'ai parlé clairement et avec bonnes expressions.	☆ ☆ ☆ J'ai parlé clairement, avec excellente expression, et surtout engageante.
Compétences de vie	☆ J'ai besoin de plus d'aide pour donner un feedback et l'utiliser efficacement.	☆ ☆ J'ai donné un feedback général utile et je l'ai utilisé pour améliorer ma performance.	수 수 수 J'ai donné un feedback spécifique utile et je l'ai utilisé pour améliorer ma performance.

Grille d'évaluation (pour enseignant)

	Attentes approchantes (1)	Répondant aux attentes (2)	Dépasse les attentes (3)
	Contribue au dialogue dans une émission de radio qui comprend une information précise sur une ville seulement avec l'appui de pairs ou de l'enseignant. Drame B.2. Production Écrite D.3.a.	Contribue indépendamment au dialogue dans une émission de radio qui comprend une information précise sur une ville Drame B.2. Production Écrite	Contribue au dialogue dans une émission radio qui comprend une information précise sur une ville et la présente d'une manière unique et engageante. Drame B.2. Production Écrite D.3.a.
	Rassemble des faits sur une ville en Égypte seulement avec l'appui de pairs ou de l'enseignant. Matières Sociales B.1.f	Rassemble des faits indépendamment sur une ville en Égypte. Matières Sociales B.1.f	Rassemble des faits précis, détaillés et intéressants indépen- damment sur une ville en Égypte.
Contenu pédagoqique	Utilise la technologie pour rassembler des informations sur un thème spécifique avec support. ICT C.1.c. (si applicable)	Utilise la technologie indépendamment pour rassem- bler des informations précises sur un thème spécifique. ICT C.1.c. (si applicable)	Utilise la technologie indépendamment pour rassembler des informations précises sur un thème spécifique et aide les autres à utiliser la technologie. ICT C.1.c. (si applicable)
	Identifie les conditions météorologiques pour une ville donnée seulement avec l'appui des pairs ou de l'enseignant. Sciences B.1.c.	Identifie et résume les conditions météorologiques pour une ville donnée indépendamment et correctement. Sciences B.1.c.	Identifie et résumer les conditions météorologiques pour une ville donnée correctement et capable de comparer le temps dans plusieurs villes. Sciences B.1.c.
	Parle aux auditeurs mais peut être difficile à être écouté et/ ou n'utilise pas les expressions adéquates à la tâche	Parle aux auditeurs avec une voix claire et des expressions adéquates à la tâche.	Parle aux auditeurs avec une voix claire et des expressions exceptionnelles adéquates à la tâche
Qualité de Performance	Enregistre les données météorologiques recueillies par la classe avec l'appui des pairs ou de l'enseignant	Enregistre et analyse d'une manière précise les données météorologiques recueillies par la classe.	Enregistre et analyse d'une manière précise les données météorologiques recueillies par la classe et mène les discussions sur les conditions météorologiques en classe
Compétences de vie	Donne un feedback général.	Donne un feedback spécifique et intéressant au travail.	Donne un feedback réfléchi, spécifique et intéressant au travail, et peut offrir une perspective unique.
	Travaille avec les camarades de classe pour créer leur part du script mais ne contribue pas d'idées.	Travaille avec les camarades de classe, contribue des idées pour créer un script.	Travaille avec les camarades de classe, contribue des idées pour créer un script et assume un rôle de leadership.







SOMMES-NOUS SIMILAIRES?

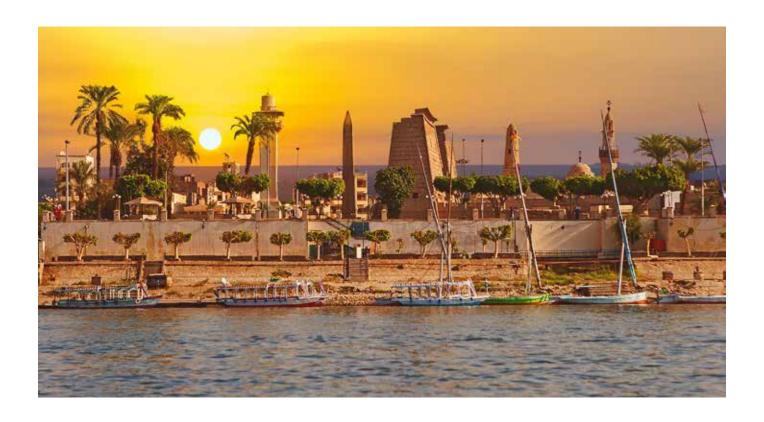
Regarde les photos. Comment sont-elles semblables et différentes de l'endroit où tu vis ? Complète les phrases en-dessous de chaque photo



Nous sommes similaires parce que	
Nous sommes différents parce que	



Nous sommes similaires parce que	
Nous sommes différents parce que	



Nous sommes similaires parce que	-			 	_	 - —	_
							_
	_		_	 	_	 	_
Nous sommes différents parce que		_	_	 	_	 _	_
que							
	_				_	 	



Nous sommes similaires parce que	
Nous sommes différents parce que	



LE PLAN DE NOUR

Lis l'histoire. Entoure les mots que tu ne connais pas.

Nour et Hossam vont à pied à l'école.

"Nous avons décidé où aller pour notre voyage de famille," dit Nour à Hossam.

"C'est formidable! "dit Hossam."Où irez- vous ?"

"Nous allons commencer par Assouan, nous visiterons le temple de Phiala, " dit Nour.

"J'y étais avec ma famille," dit Hossam. "C'est amusant de marcher dans le grand temple. Il y a de belles sculptures sur les murs. "



"Ensuite nous irons à la Vallée des Rois près de Louxor. Puis nous allons rendre visite à notre tante à Hurghada, " explique Nour.

"Donc, Samir va faire de la natation à Hurghada," ajoute Hossam.

"Oui, Samir croit qu'il est un poisson et parfois un oiseau," rit Nour."Enfin, nous allons visiter les Grandes Pyramides à Guiza."

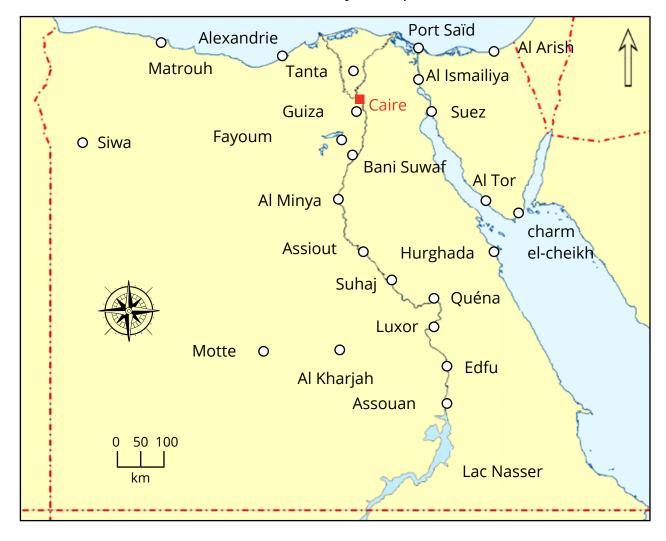
"Il semble que c'est un voyage très amusant," dit Hossam. "J'espère que vous prendrez beaucoup de photos."





OÙ ALLONS-NOUS?

Regarde la carte. Ajoute les mots de la direction vers la rose des vents. Entoure les villes que nous allons visiter. Ajoute les villes que nous allons visiter sur la carte si elles n'y sont pas .



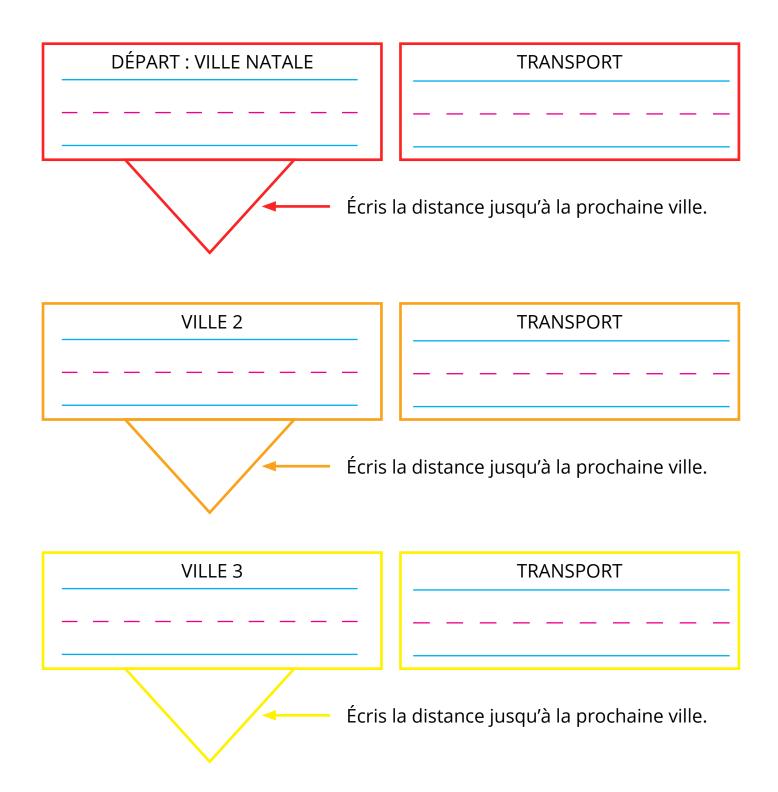
Liste des villes dans l'ordre de notre visite:

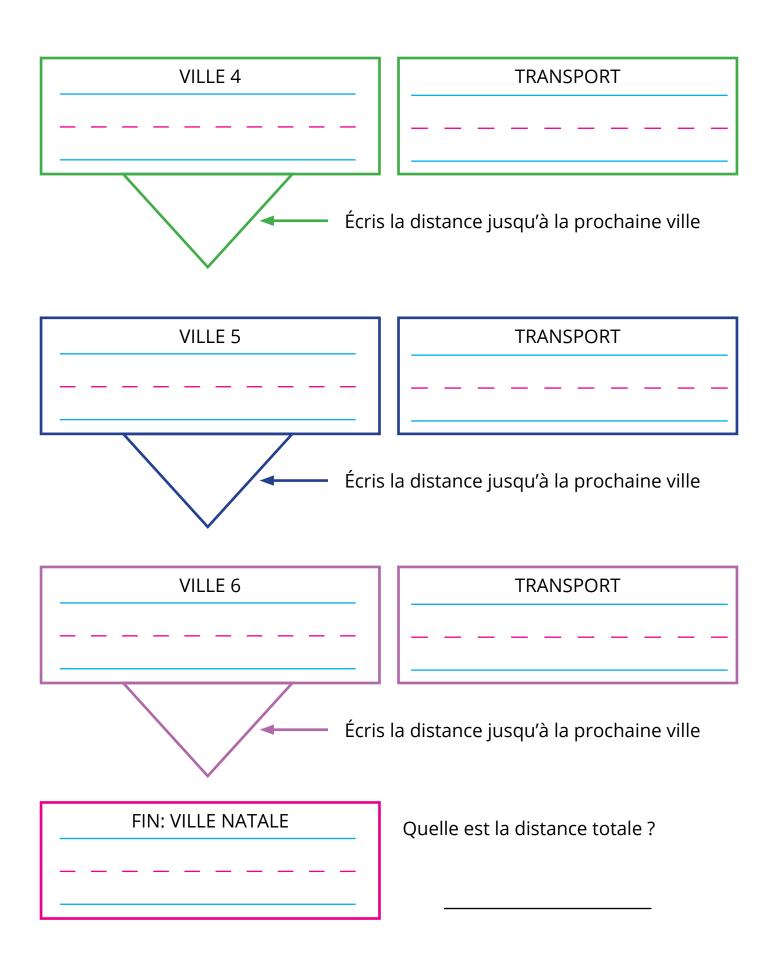
1. — — — — — —	4. — — — — — — —
2. — — — — — —	5. — — — — — — —
3. — — — — — —	6. — — — — — — —



NOTRE ITINÉRAIRE

Écris les noms des villes dans l'ordre de ta visite. Enregistre les moyens de transport que tu vas prendre pour aller à la ville suivante. Calcule et enregistre la distance entre les villes.







VOCABULAIRE: ITINÉRAIRE

Réfléchis à la définition du nouveau mot. Complète le tableau.

Mot de vocabulaire	
Ta Définition	Illustration
Comment utilises-	tu ce mot en classe ?



TRANSPORT POUR LE VOYAGE DE NOUR

Lis l'histoire. Entoure les mots que tu ne connais pas.

Nour et sa famille partiront en voyage.

Aujourd'hui ils vont décider comment aller de leur ville natale à Louxor. Ils prévoient monter en bateau à Louxor.

Grand-père entre à la cuisine. "Comment nous allons aller à Louxor?" demande-t-il.

"Nous essayons de décider," répond Nour.

"Nous pouvons prendre l'avion, le train, ou le bus, " dit Sara.

"Je veux prendre l'avion. Je veux voler dans le ciel," dit Samir. "Juste comme un oiseau. Zoom, zoom. "

Samir court autour de la pièce en remuant ses bras.

"Comment allons-nous décider ? " demande Grand-père.

"Nous pouvons réfléchir sur le coût du transport," suggère Nour.

"Ou sur la durée du voyage" dit Sara.

"Ou si nous pouvons voler comme un oiseau," ajoute Samir, toujours en remuant les bras.

"Ce sont de bonnes idées, les enfants," dit Grand-père. "Dites-moi ce que vous décidez. "

"Quelqu'un veut un morceau de konafeh? " demande grand-mère en mettant un plat de konafeh sur la table.







TRANSPORT POUR NOTRE VOYAGE

Regarde les photos. Écris « oui » ou « non » sous « Notre Ville » si on a ce type de transport. Ensuite, écris les noms des villes où il y a des bus, des trains ou des avions.

Transport	Notre Ville	Villes



COMMENT ALLER LÀ-BAS?

Tu vas désigner une des villes de ton voyage. En utilisant les ressources offertes en classe, informe-toi sur les types de transport disponibles dans ta ville. Suis les instructions ci-dessous

Complète. Le nom de la ville que je cherche est :						
Écris les noms ou dessine les formes de transport dans ta ville :						



TÂCHES ET MÉTIERS DANS LES MOYENS DE TRANSPORT

Lis le texte. Entoure les mots que tu ne connais pas. Réponds aux questions.

Nous avons besoin de tickets et de billets pour prendre les bus, les trains et les avions. Souvent, nous achetons les tickets et les billets en ligne. Parfois, nous achetons les tickets à la station. La personne qui vend les tickets, c'est le guichetier.



Bus: La personne qui conduit le bus, c'est le conducteur de bus. Les personnes qui maintiennent le bus en état de fonctionnement, ce sont les mécaniciens. Un mécanicien peut aussi travailler sur d'autres véhicules.



Trains: L' ingénieur de chemin de fer conduit le train. Le contrôleur prend ton ticket dès que tu montes dans le train. Le chef de gare se charge de la gare.



1 Ouel est le rôle du chef de gare ?

Avions: Conduire des avions est un métier très intéressant. Le pilote conduit l'avion, et le co-pilote aide le pilote à conduire l'avion. Les agents de bord s'assurent que vous êtes en sécurité en avion. La personne qui répare les avions, c'est un mécanicien d'avion.

2. Qui conduit le train?		

3. Que fait le guichetier ?
4. Quel est le rôle d'un mécanicien ?
5. Que fait le contrôleur dans un train ?
6. Qui vous aide à comprendre les mesures de sécurité dans un avion ?
7. Qui aide le pilote à conduire l'avion ?





PERSONNEL DU TRANSPORT

Écris les types de transport dans ta ville. Pour chaque type, dessine une image d'une personne effectuant son travail. Écris le nom de la profession sous chaque image

TRANSPORT	PROFESSION
Nom de la profession	
Nom de la profession:	
Nom de la profession:	



NOTRE CONVERSATION

Choisis et entoure chaque paire de professions. Écris une courte conversation entre deux personnes pendant qu'ils travaillent.

Par exemple, comment une personne aide l'autre?

Mécanicien de Bus et Conducteur de Bus	Ingénieur de chemin de fer et Contrôleur			
Chef de gare et Guichetier	Co-Pilote et Agent de bord			



L'ÉGYPTE EST ANIMÉE

Lis le texte. Entoure les mots que tu ne connais pas. Souligne chaque élément fait ou développé en Égypte

Les habitants en Égypte sont occupés chaque jour. Ils fabriquent des produits, cultivent la terre et offrent une expérience merveilleuse aux touristes



L'acier est utilisé pour fabriquer des ponts

L'Égypte produit de l'acier. L'acier est utilisé pour construire des machines, des voitures, des ponts et autres

Les tissus et les vêtements sont importants pour notre économie.



Fabriquer des tissus



Coton brut

La culture du coton est importante en Égypte. Le coton est utilisé pour fabriquer les fils et les tissus.

On cultive des dattes et des figues en Égypte.

Le blé, le maïs et le riz sont aussi cultivés fréquemment.



Dattes



UTILISATION DE LA TERRE

Lis le texte et complète la page avec tes idées.

En Égypte, on utilise la terre pour développer la culture de la nourriture, les vêtements et autres usages. La terre offre aussi des ressources comme le charbon, le fer et l'or



L'extraction des ressources de la terre s'appelle l'exploitation minière. Le fer est extrait dans la région d'Assouan. L'or et le charbon sont aussi extraits en Égypte.



Liste des trois produits qui sont cultivés en Égypte.

/ 1	
61	
0-	٠



FABRIQUÉ EN ÉGYPTE



Lis chaque indice et choisis l'objet associé de la banque de mots pour l'écrire sur la ligne ci-dessous. Puis dessine des images d'éléments d'échantillons faits en Egypte qui correspondent également à l'indice donné.

Bus Orange Chemise	Pont	Coton	Réfrigérateur
Fait en acier		Fait en t	issu
Utilisé dans ta maison	(Comporte d	es roues
		·	
Un fruit		Une pla	nte
		·	



VOCABULAIRE : ÉCONOMIE

Réfléchis sur ta propre définition du nouveau mot. Complète le tableau

Mot de vocabulaire :				
Ta Définition	Illustration			
Qu'est-ce que tu en penses quand on parle de l'économie?				



QU'EST-CE QUI SE PASSE?

Tu vas désigner une des villes de ton voyage. Enregistre le nom de la ville, puis utilise les ressources offertes pour connaître et enregistrer les activités économiques de cette ville.

Le nom de la ville que je cherche est :
Écris les noms, dessine deux ou trois activités économiques dans la ville



LES BEAUX SITES

Enregistre le nom et le lieu de chaque site.











QU'EST-CE QUI EST INTÉRESSANT DANS CETTE VILLE ?

Enregistre à nouveau le nom de ta ville désignée ou choisie. Ensuite, utilise les ressources fournies pour en savoir plus sur au moins trois sites touristiques intéressants dans cette ville. Enregistre à nouveau le nom de ta ville désignée.

Le nom de la ville que je cherche est :	
Site intéressant 1:	
Site intéressant 2:	
Site intéressant 3:	



CHOSES INTÉRESSANTES DANS NOTRE VOYAGE

Écris les noms des villes dans l'ordre de ta visite. Ensuite, liste deux choses que le groupe juge intéressantes

Ville	Centres d'intérêt
1.	1
	2
2.	1
	2
3.	1
	2

Ville	Centres d'intérêt
4.	1
	2
5.	1
	2
6.	1
	2





LIEUX UNIQUES

Regarde les photos. Quels lieux aimes-tu visiter? Pourquoi?















QU'EST-CE QUI EST UNIQUE DANS CETTE VILLE?

Enregistre à nouveau le nom de ta ville désignée. Ensuite, utilise les ressources fournies pour connaître et enregistrer quelque chose que vous pensez unique dans cette ville.

Une chose uniq	ue dans cette	e ville, c'est :	



NOTRE VOYAGE

Dessine une image d'un lieu important dans cette ville. Dessine-toi comme un touriste. Écris au moins deux phrases pour décrire ce qui est spécial dans cette ville.

e nom de la ville que je cherche est	
Jne chose unique dans cette ville, c'est :	
	•



NOTRE VOYAGE

Dessine une image d'un lieu important dans cette ville. Dessine-toi comme un touriste. Écris au moins deux phrases pour décrire ce qui est spécial dans cette ville

Ville					
Ville	 	 	 	 	
Ville	 	 	 	 	
Ville	 	 	 	 	
Ville	 	 	 	 	
Ville	 	 	 	 	
Ville	 	 	 	 	
Ville 	 	 	 	 	
Ville	 	 	 	 	
Ville	 	 	 	 	
Ville	 	 	 	 	
Ville			 	 	



NOTRE VOYAGE

Dessine une image d'un lieu important dans cette ville. Dessine-toi comme un touriste. Écris au moins deux phrases pour décrire ce qui est spécial dans cette ville. .



MA LISTE DE VÉRIFICATION EST EXACTE

Lis chaque énoncé. Vérifie le travail accompli de chaque jour.

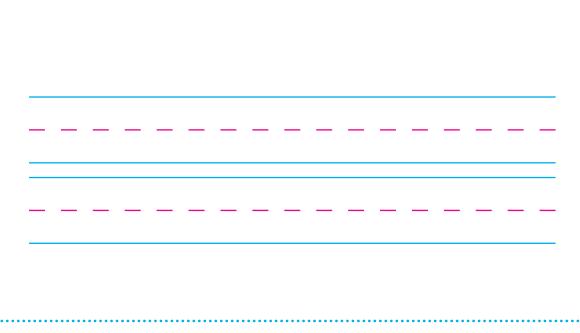


Ville	Mon dessin est détaillé.	act hian	J'ai écrit des phrases complètes.	J'ai ajouté des détails à mon écrit



MA TOURNÉE ET MA PROMENADE EN VILLE

Crée la couverture de ton livre. Donne un titre au livre et écris ton nom en tant qu'auteur et illustrateur





UNE REVUE SUR MON LIVRE D'IMAGES

Un autre élève va revoir les pages que tu as créées pour ton livre d'images. Tu vas revoir son travail dans son livre d'étudiant

Nom du Ré	viseur
Titre du Liv	re d'Images
	J'aime tes pages parce que
	J'aime tes pages parce que
4	Une chose que j'aimerais voir, c'est
######################################	



MON AUTOÉVALUATION

Lis chaque énoncé. Pour chaque ligne, colorie les étoiles dans la boîte qui décrit ton effort.

	☆	\Diamond \Diamond	☆☆☆
Contenu pédagogique	Je peux identifier une information sur des villes en Égypte avec l'aide du professeur ou d'un camarade.	A A Je peux identifier une information précise sur des villes en Égypte	A A A Je peux identifier une information précise, notamment engageante sur des villes en Égypte
Qualité de la Performance	Je peux créer une page d'un livre qui contient un texte et des images, mais qui n'est pas détaillée ou rendue soigneusement.	☆☆ Je peux créer un texte et des images soignés, détaillés et bien écrit.	수 수 수 Je peux créer des images uniques, exceptionnellement soignées, détaillées et bien écrites.
Compétences de Vie	Je peux utiliser une liste de vérification pour m'assurer que je comprends tous les éléments nécessaires avec aide.	☆ ☆ Je peux utiliser indépendamment une liste de vérification pour m'assurer que je comprends tous les éléments nécessaires	Je peux utiliser indépendamment une liste de vérification pour m'assurer que je comprends tous les éléments nécessaires et créer une liste de vérification pour moi-même et pour d'autres tâches

Grille d'évaluation (pour enseignant)

	Attentes approchantes (1)	Répondant aux attentes (2)	Dépasse les attentes (3)
	Identifie les sites à visiter qui mettent en évidence les caractéristiques culturelles et environnementales impor- tantes seulement avec de l'aide Matières Sociales C.2.a	Identifie indépendamment les sites à visiter qui mettent en évidence les caractéristiques culturelles et environnemen- tales importantes Matières Sociales C.2.a.	Identifie les sites à visiter qui mettent en évidence les caractéristiques culturelles et environnementales impor- tantes et les partage d'une manière unique. Matières Sociales C.2.a.
Contenu pédagogique	Crée des œuvres d'art, mais qui ne représentent pas exactement la culture unique et les gens de la ville illustrée. Arts Visuels A.3.f.	Crée des œuvres d'art qui représentent exactement la culture unique et les gens de la ville illustrée. Arts Visuels A.3.f.	Crée des œuvres d'art excep- tionnels qui représentent exactement la culture unique et les gens de la ville illustrée. Arts Visuels, m, A.3.f.
	Écrit sur plusieurs villes de la tournée, de la promenade mais peu de détails ou inexacts sur chaque lieu. Production Écrite C.1.a	Écrit sur plusieurs villes de la tournée, la promenade avec des détails importants et précis sur chaque lieu. Production Écrite C.1.a.	Écrit sur plusieurs villes de la tournée, la promenade avec des détails importants, intéressants, et précis avec une certaine complexité ou un vocabulaire d'un niveau élevé. Production Écrite C.1.a.
Ovalité de Paulo mana	Intègre des lieux intéressants dans le livre et les présente d'une manière qui attire les voyageurs seulement avec de l'aide	Intègre des lieux intéressants dans le livre et les présente d'une manière qui attire les voyageurs	Intègre des lieux intéres- sants dans le livre et les présente d'une manière qui attire, informe et engage les voyageurs.
Qualité de Performance	Crée des œuvres d'art qui ne sont pas bien soignés ou qui ne correspondent pas au texte.	Crée des œuvres d'art qui s'associent bien au texte et qui sont bien soignés et bien organisés.	Crée des œuvres d'art qui s'associent bien au texte et qui sont exceptionnellement soignés et créatifs.
	Travaille avec un camarade de classe pour planifier et améliorer un livre mais peut avoir des difficultés à être coopératif ou utile	Collabore avec un camarade de classe pour planifier ou améliorer un livre	Collabore avec un camarade de classe pour planifier ou améliorer un livre servant comme un guide ou aidant autrui
Compétences de Vie	A besoin d'aide pour utiliser une liste de vérification afin de s'assurer que toutes les étapes d'un processus ont été complétées.	Utilise une liste de vérification indépendamment pour s'as- surer que toutes les étapes d'un processus ont été complétées	Utilise une liste de vérification indépendamment pour s'as- surer que toutes les étapes d'un processus ont été complétées et aide les paires à utiliser la liste d'une manière efficace





DE RETOUR CHEZ NOUS

Lis l'histoire.

"Nour. Je suis content de te voir," a dit Hossam. "Comment était votre voyage?"

"Nous nous sommes beaucoup amusés, Hossam. Nous avons vu beaucoup de choses,» a répondu Nour. «Vous avez vu un éléphant?», a demandé Hossam.

"Oui, nous sommes allés au zoo. Nous sommes allés aux musées et nous avons beaucoup appris sur notre histoire. Nous avons aussi vu beaucoup de monuments sur les premiers guides de l'Égypte. C'était formidable,» a répondu Nour. Qu'est-ce que vous avez le plus aimé pendant votre voyage ?» a demandé Hossam.

«Beaucoup de choses. Nous sommes allés visiter une caserne de pompiers et nous sommes montés dans un camion d'incendie. Puis nous sommes allés dans un parc aquatique. C'était amusant de jouer dans l'eau. Il y avait un musée uniquement pour les enfants. On nous a laissés jouer sur des tambours traditionnels. Le zoo était génial. Tu n'as jamais vu une girafe? A demandé Nour.

Hossam a ri. Il semble que vous vous êtes beaucoup amusés».

Nour a dit, «Oui. C'était intéressant d'avoir toutes ces choses dans une seule ville. Nous avons bien aimé notre voyage.»





VOCABULAIRE : DIVERS

Réfléchis sur ta propre définition. Complète le tableau.

Mot de Vocabulaire:	
•	

Ta Définition	Illustration
Fais une phrase avec	le mot de vocabulaire



CÉLÉBRER LES DIFFÉRENCES

Réponds aux questions suivantes dans la colonne du milieu.

Pour chaque question, trouve un élève dans ta classe qui a une réponse différente. Enregistre la réponse dans la dernière colonne.

Chaque élève participe une seule fois.

Questions	Mes réponses	Le nom et les réponses de mon camarade
Quelle est ta nourriture préférée?		
Quel est ton sport préféré ?		
À quelle heure tu te réveilles le matin?		

Questions	Mes réponses	Le nom et les réponses de mon camarade
Quel est ton type d'histoire préféré ?		
Quelle est ta chanson préférée ?		







DES IDÉES POUR UNE VILLE

Réfléchis aux idées qui ont été partagées sur les affiches. Écris une ou deux idées qui te paraissent les plus importantes pour chaque question.

1. De quoi chaque ville a-t-elle besoin pour assurer la sécurité de sa population ?
2. Quels emplois et quels métiers seront disponibles dans ta ville ?
3. De quels services les gens ont-ils besoin dans une ville ?
4. De quoi les enfants ont-ils besoin dans une ville et qu'est-ce qu'ils y apprécient ?



AIDER LES AUTRES

Quelles photos montrent «l'aide des autres»?















AUJOURD'HUI, JE VAIS ...

Réfléchis sur ce que tu peux faire aujourd'hui pour aider ta communauté. Réponds aux questions et prépare-toi pour être un steward.

1. Aujourd'hui, je vais	
2. Pour ce faire, je vais	
3. Dessine ta photo éta	nt un steward aujourd'hui.



EAU, EAU, EAU

Regarde les photos. Lis le texte. Entoure les mots que tu ne connais pas.

L'eau est une importante ressource naturelle. Les humains, les animaux et les plantes ont besoin d'eau pour vivre.



Parfois, les agriculteurs doivent apporter de l'eau pour leurs cultures. Les terres agricoles n'ont pas assez de pluie.



Les humains ont de nombreuses utilisations de l'eau. On boit, on cuisine et on se baigne avec l'eau. On utilise l'eau aussi pour faire la vaisselle et pour nettoyer la maison. Tu peux réfléchir sur d'autres utilisations de l'eau par les humains ?





D'OÙ VIENT L'EAU?

Réfléchis, d'où vient l'eau ? Réponds aux questions et dessine des images qui illustrent tes idées.

Où les animaux trouvent-ils de l'eau pour boire ?					
<u> </u>					
	. 1				
Comme	ent les agriculte	urs arrosent-i	ils leurs cha	imps ?	

Comment	Comment peux-tu avoir de l'eau potable chez toi, à la maison ?						
							 . <u> </u>
D'où vient	t l'eau qı	ue tu as c	lans le r	obinet d	ans ta m	aison ?	
							 . <u> </u>



Suis les instructions à chaque étape. Enregistre tes observations.

À quoi ressemblait l'eau avant le filtrage ?		
Filtrer	Observations de la qualité de l'eau après le filtrage	
Cailloux		
Sable		
Papier à filtre		



BILAN DE L'EXPÉRIENCE

Utilise l'information que tu as enregistrée durant l'expérience pour répondre aux questions.

Quel filtre nettoyait au mieux l'eau ?
Est-ce que l'un des filtres a enlevé le colorant alimentaire ?





Penses-tu que ces filtres élimineraient tous les polluants possibles de l'eau ? Pour quelles raisons oui ou non ?	
Pourquoi on ne doit pas boire de l'eau directement de la rivière ?	
	_

UN VISITEUR À L'ÉCOLE

Lis l'histoire. Entoure les mots que tu ne connais pas.

Nour et Hossam vont à pied à l'école. Une femme parlait à leur professeur devant l'école. L'enseignante a vu Nour et Hossam. «Bonjour, Nour et Hossam,» a dit l'enseignante. «C'est Dr. Nora, elle est biologiste aquatique. Elle est là pour parler à notre classe de la vie dans le Nil».



«Bonjour, les enfants,» a dit Dr. Nora.

«Avez-vous déjà vu une tortue à carapace molle?». Dr. Nora a tenu son téléphone. Nour et Hossam pouvaient voir une photo. «Les tortues sont très timides,» disaitelle. "Wow," disaient Nour et Hossam. Ils n'ont jamais vu une si grande tortue. «Elles est énorme,» a dit Hossam. «Est-ce qu'elle mord ?» a demandé Nour, à haute voix. «Elle ne te mordra pas,» a répondu Dr. Nora. «Je vais vous montrer plus sur la vie aquatique en classe.» a dit Dr. Nora en souriant. "





L'ÉCOSYSTÈME AQUATIQUE DU NIL

Lis le texte. Entoure les mots que tu ne connais pas.

De nombreux types de poissons vivent dans le Nil comme la perche du Nil, le tilapia, le silure et le tigre. Certains poissons sont minuscules. Certains sont très gros, même plus gros que vous.





Plusieurs types de reptiles vivent près du Nil. L'anguille épineuse vit dans le Nil. Elle ressemble à un serpent, mais c'est un poisson.

Les crocodiles vivent dans le Nil. Ils mangent des poissons, des oiseaux, des grenouilles et d'autres animaux dans la rivière.





Quels animaux connais-tu qui vivent dans le Nil?



VOCABULAIRE: AQUATIQUE

Complète le tableau en utilisant la définition du nouveau mot.

Ta Définition

Illustration

Fais une phrase avec le nouveau mot



MON PLAN POUR GARDER L'EAU POTABLE

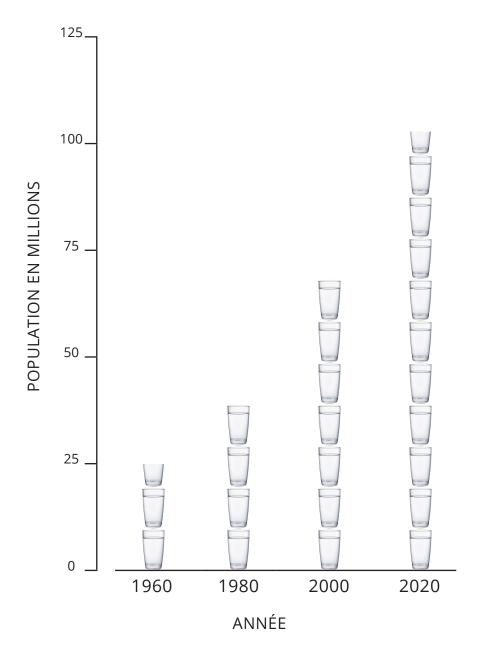
Réfléchis aux moyens que tu peux utiliser pour t'aider à garder l'eau dont ta communauté a besoin potable. Décris et illustre ton plan.

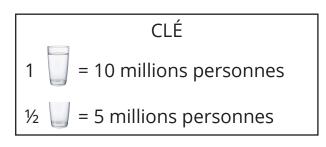
 	 	_
 	 	_
 	 	_
 	 	_

L'ÉGYPTE SE DÉVELOPPE

Regarde le diagramme en discutant en classe. Réponds aux questions.

POPULATION DE L'ÉGYPTE





D'après ces données, en quelle année était la plus petite population en Égypte?

En quelle année était la plus grande population ?

Entoure la réponse correcte. La population:

- grandit
- diminue
- reste la même





Réponds aux questions suite à la discussion en classe.

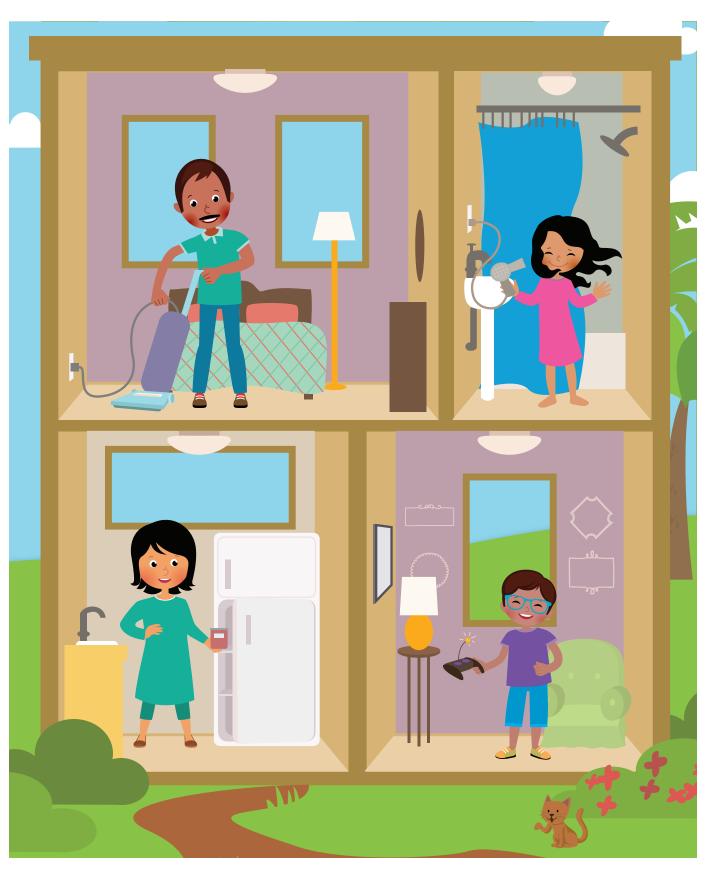
Comment peux-tu utiliser moins d'eau dans ta vie quotidienne?

Mes idées: Les idées de quelqu'un d'autre, que j'ai aimées



UTILISATION DE L'ÉLÉCTRICITÉ À LA MAISON

Étudie la maison ci -dessous. Entoure les lieux où l'électricité est utilisée.





MON PLAN DE CONSERVATION

Imagine que tu travailles dans le ministère de l'Environnement. On vous a demandé de préparer une liste des moyens dont les gens peuvent se servir pour conserver l'énergie. Enregistre les activités qui utilisent l'énergie dans une colonne. Dans l'autre colonne, présente une suggestion aux gens pour conserver l'énergie en relation avec ces activités.

Activité	Comment Conserver l'Énergie



METTRE L'ACCENT SUR LA TECHNOLOGIE

Lis le texte. Entoure les mots que tu ne connais pas.

Les déchets en plastique causent un problème pour l'environnement. Beaucoup de sacs plastiques et de bouteilles qu'on utilise ont à peu 1000 ans. C'est plus de 10 vies humaines. Et si on peut réutiliser ou recycler certaines de ces bouteilles?



Une adolescente égyptienne s'appelle Azza Abdel Hamid Fayad a eu une idée géniale. Elle a développé un moyen d'utiliser le plastique pour faire du carburant. Ce carburant peut être utilisé pour alimenter les véhicules. L'idée de Azza aide à résoudre deux problèmes à la fois. Ça aide à se débarrasser des déchets en plastique. Ça fournit également une source d'énergie.

6



LE PLAN DE NOTRE VILLE

Fais une liste de 10 éléments de ton thème désigné qui devraient être inclus dans notre ville modèle. À côté de chaque élément, écris son but.

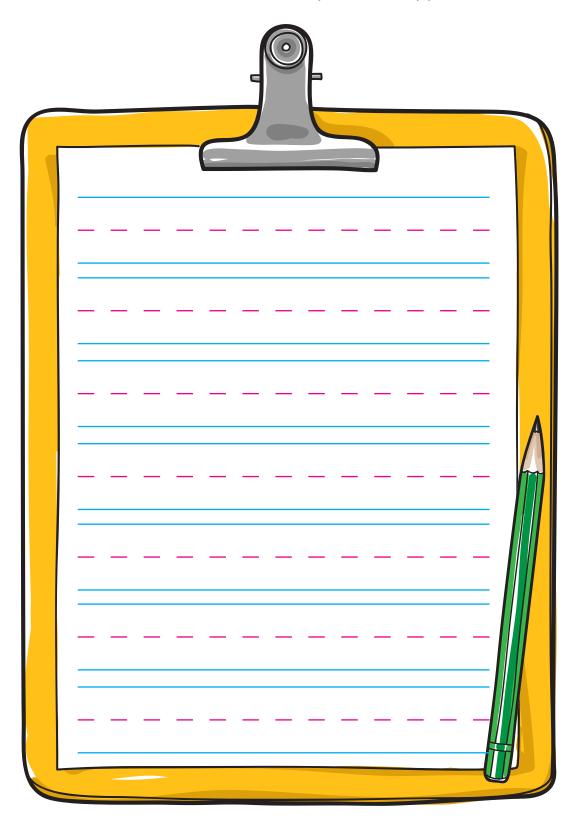
Élément	But
1.	1.
2.	2.
3.	3.
4.	4.
5.	5.

Élément	But
6.	6.
7.	7.
8.	8.
9.	9.
10.	10.
10.	10.



LISTE DES MATÉRIELS

Fais une liste de matériel dont tu auras besoin pour construire ta ville modèle. Entoure les éléments que tu vas apporter de chez toi.

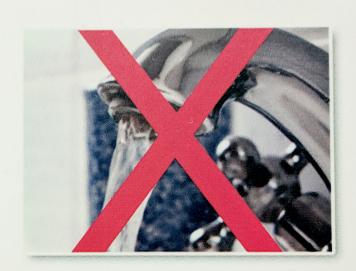




LES PHOTOS RACONTENT DES HISTOIRES

L'image ci-dessous est celle d'une affiche trouvée dans un lieu public. Montre comment le message est communiqué à travers des images et un texte.





- Ouvre le robinet doucement et ferme-le vite
- افتح الصنبور برفقوأغلقه بسرعة

- Ne laisse pas le robinet ouvert pendant la vaiselle
- الاتترك الصنبور مفتوحاً أثناء غسل الأكواب



COMMENT ON VA CONSERVER

Écris deux ou trois phrases et dessine une image qui explique ton plan pour conserver l'eau ou l'électricité dans ta ville.

On va aider à conserver	eau	/ électricité (entoure un)



LE BROUILLON DE MON POSTER

Organise tes idées pour un poster. Réfère-toi à l'exemple de l'affiche.

On conserve l'eau ou l'électricité	
Notre poster sera (entoure un):	
a) une publicité de nos efforts	b) une partie de notre campagne
Ce qu'on veut dire aux habitants:	:
Images qui vont nous aider à con	nmuniquer:



LE POSTER DE CONSERVATION

Complète ton poster final ci-dessous. Utilise des mots et des images pour communiquer le plan ou la campagne de conservation.



MA CONTRIBUTION

Enregistre ton objectif pour la journée de travail ci-dessous. À la fin de la leçon, colorie la forme qui décrit ta progression.

J'ai atteint mon objectif

te

J'ai besoin de plus de temps pour finir demain



COOPÉRATION

Réfléchis à propos de ta coopération aujourd'hui. Complète les phrases suivantes:

1. J'ai fait preuve de coopération lorsque	e je
2. J'ai travaillé comme membre d'équipe	en
4. Je suis fier de mon travail parce que	



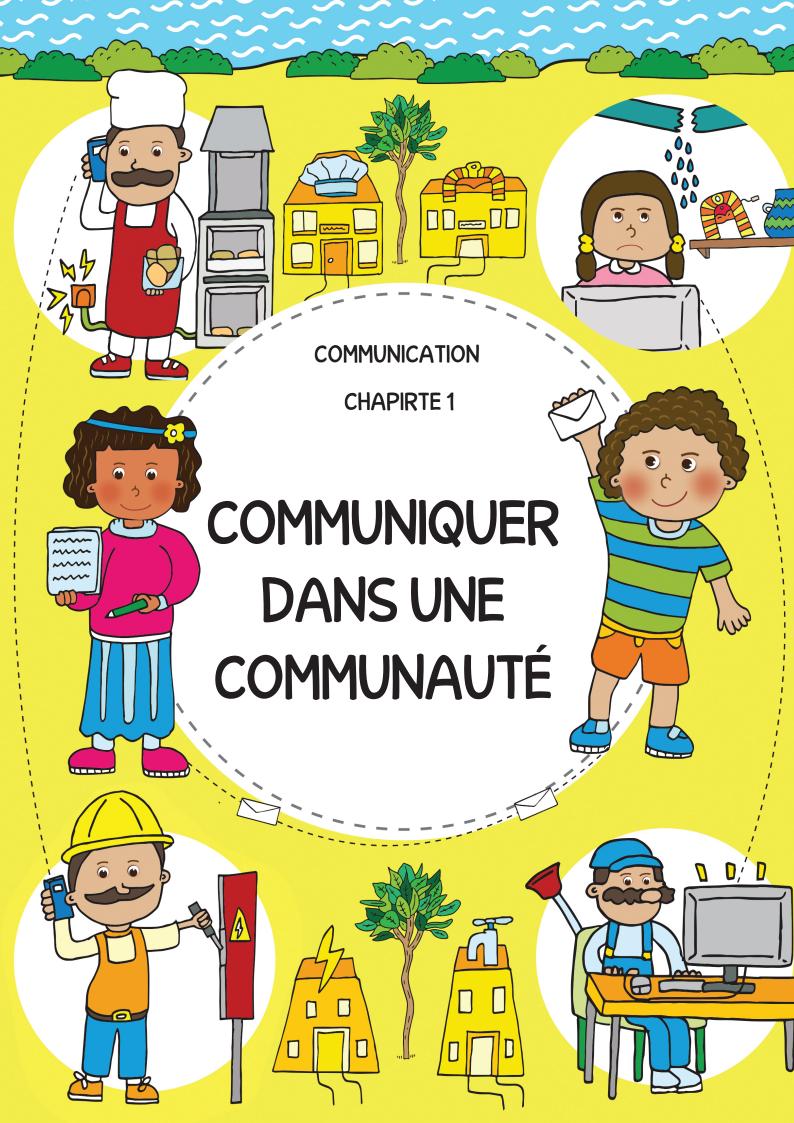
MON AUTOÉVALUATION

Lis chaque énoncé. Colorie l'étoile dans la boite qui décrit ton effort.

	\Diamond	$\Diamond \Diamond$	$\triangle \triangle \triangle$
Contenu pédagogique	Je peux expliquer l'importance de l'eau et de l'électricité mais j'ai du mal à identifier comment on peut les conserver.	☆ ☆ Je peux expliquer l'importance de l'eau et de l'électricité et comment on peut les conserver.	다 다 다 Je peux expliquer l'importance de l'eau et de l'électricité et je peux préciser plusieurs moyens pour les conserver
Qualité de la Performance	☆ J'ai du mal à choisir ou à travailler avec du matériel pour construire des éléments pour la ville.	☆ ☆ J'ai utilisé du matériel adéquat d'une manière efficace pour construire des éléments pour la ville.	A A A J'ai utilisé du matériel d'une manière créative ou unique pour construire des éléments pour la ville.
Compétences de Vie	☆ J'ai eu du mal à travailler avec mon équipe ou à accomplir ma tâche.	☆ ☆ J'ai bien travaillé avec mon équipe et j'ai accompli ma tâche.	ያétais le leader de mon équipe, j'ai aidé les autres à travailler ensemble et à accomplir leurs tâches.

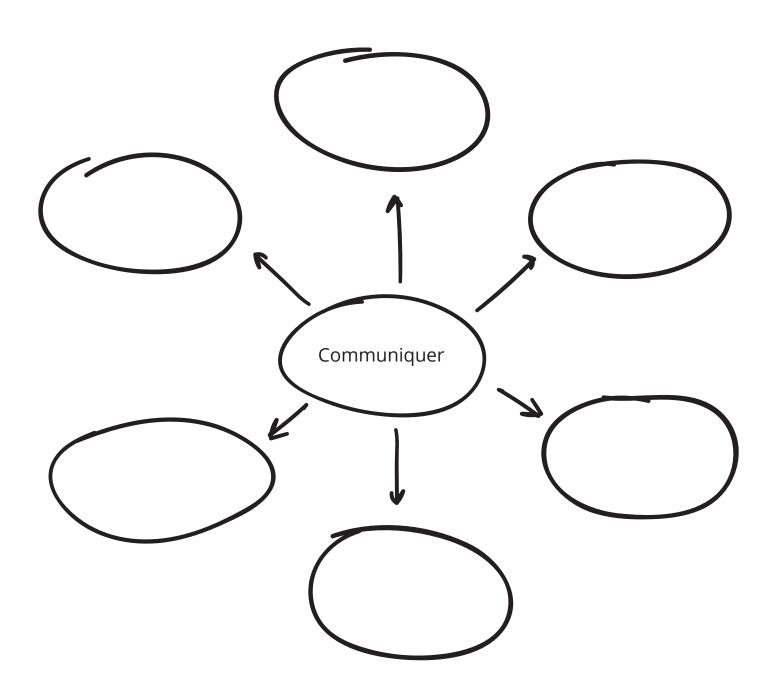
Grille d'évaluation (pour enseignant)

	Attentes Approchantes (1)	Répondant aux attentes (2)	Dépasse les attentes (3)
	Identifie les moyens dont la partie désignée de la ville peut conserver l'eau ou l'électricité avec de l'aide. Matières Sociales B.1.j.	Identifie un moyen efficace dont la partie désignée de la ville peut conserver l'eau ou l'électricité. Matières Sociales B.1.j.	Identifie plusieurs moyens efficaces dont la partie désignée de la ville peut conserver l'eau ou l'électricité, offrant des solutions nouvelles et innovantes. Matières Sociales B.1.j.
Contenu pédagogique	Utilise du matériel recyclé d'une manière inefficace ou seulement avec de l'aide pour construire des éléments pour la ville modèle. Arts Visuels 2.c. Utilise du matériel recyclé d'une manière efficace pour construire des éléments pour la ville modèle. Arts Visuels 2.c.		Utilise du matériel recyclé d'une manière créative pour construire des éléments précis pour la ville modèle. Arts Visuels 2.c.
	Nomme les composantes importantes d'une ville et leur but avec de l'aide. Matières Sociales D.1.a.	Nomme les composantes importantes d'une ville et leur but. Matières Sociales D.1.a.	Nomme une variété de composantes importantes d'une ville, précise leur but et peut suggérer des améliorations. Matières Social D.1.a.
Qualité de Performance	Aide minimalement à créer une conception réaliste et efficace pour la partie désignée de la ville.	Aide à créer un plan –(un dessin) réaliste et effectif pour la partie désignée de la ville.	Aide à créer un plan –(un dessin) réaliste et effectif pour la partie désignée de la ville et contribue aux suggestions sur la façon dont toutes les pièces s'assemblent.
	Parle du modèle et de l'affiche mais a du mal à les expliquer sans incitation	Parle du modèle et de l'affiche en les expliquant avec un mini- mum d'incitation.	Parle soigneusement du modèle et de l'affiche en les expliquant sans incitation.
	Travaille avec une équipe pour planifier et concevoir un modèle, mais peut avoir du mal à être coopératif ou utile.	Collabore avec une équipe pour planifier et concevoir un modèle.	Collabore et dirige une équipe pour planifier, concevoir et améliorer un modèle.
Compétences de Vie	Gère ou organise des tâches individuelles d'une manière inefficace ou seulement avec l'aide des paires ou de l'enseignant.	Gère et organise des tâches individuelles d'une manière efficace et indépendante	Gère et organise des tâches individuelles d'une manière efficace et aide à organiser des paires.





Complète le web avec tes idées sur la communication.





Suis la lecture de ton enseignant.

«Bonjour Nour. N'oublie pas ton devoir» a dit la mère de Nour.

«Bonjour maman. Je ne vais pas l'oublier».

«Dépêche-toi Sara. Je dois me préparer.» S'écrie Nour à sa sœur à travers la porte de la salle de bains. «D'accord. une minute,» dit Sara.

«Qu'est-ce que vous voulez manger au petit-déjeuner?» demande la grand-mère à la cuisine. «Un sandwich au fromage, s'il vous plait,» répond Nour.

En sortant de sa chambre, Nour a vu Hossam.

«Hé Hossam», dit Nour. «Courons jusqu'à la fin de la rue.»

«Prêts, allons-y!» s'écrie Hossam. En courant, Nour a vu le fleuriste au coin de la rue.

«Bonjour. Bonne journée à l'école», a dit le fleuriste.

«Merci. Bonne journée à vous aussi», a dit Nour.



Dès que Nour est arrivée à l'école, elle a été accueillie par sa maîtresse. «Salut Nour» a dit la maîtresse. «Bonjour Mme Hoda.» Les amis de Nour ont commencé à lui parler pendant qu'elle s'asseyait sur sa chaise. «Hé Nour. Tu as passé un week-end amusant?» a demandé Mariam. «Oui, j'ai joué au football avec Hossam. C'était super.»

C'est formidable! J'ai joué au football avec mon frère» a dit Omar. «Nour, restons ensemble pendant la récréation, d'accord?» a dit son amie Rana.

«C'est le temps de commencer notre travail, les élèves» leur a dit la maîtresse.

Nour et ses camarades de classe ont cessé de parler et ils ont commencé leur journée scolaire.



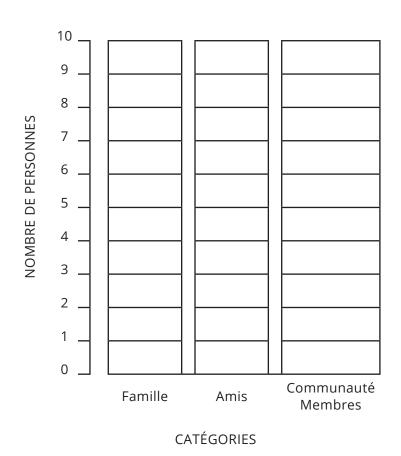


REPRÉSENTER GRAPHIQUEMENT MES CONVERSATIONS

Fais une liste des personnes avec qui tu as communiqué aujourd'hui. Puis, classe les données sous forme de catégories pour compléter le graphique ci-dessous.

Complète les colonnes du graphique pour montrer combien de fois tu as communiqué avec chaque catégorie.

LES CONVERSATIONS D'AUJOURD'HUI







JEU DE RÔLE: SCÈNE 1

Dans les pages suivantes, il y a quatre scénarios différents. Joue la scène désignée par ta maîtresse.

Parler à Papa

Enfant: Papa, où est mon livre de l'école?

Papa: Je ne sais pas. Je peux t'aider à chercher.

Enfant: Merci.

Papa: Je vais chercher dans la salle de séjour. Toi, cherche dans ta

chambre.

Enfant: D'accord. Il n'est pas dans ma chambre.

Papa: Je l'ai trouvé. Le livre était sur la table.

Enfant: Merci pour votre aide, Papa.

Papa: De rien.

Dans cette scène, les personnages communiquent avec	 	



JEU DE RÔLE : SCÈNE 2

Joue la scène désignée par ta maîtresse.

Parler à Grand-mère

Enfant:	Grand-mère, je peux vous	poser une question?
---------	--------------------------	---------------------

Grand-mère: Bien sûr. Viens, assieds-toi à côté de moi.

Enfant: Grand-mère, comment était maman quand elle

avait mon âge?

Grand-mère: Elle était comme toi. Elle aimait lire. Elle aimait aussi

jouer de la musique.

Enfant: Wow. J'aime écouter vos histories, grand-mère.

Vous pouvez me raconter plus.

Dans cette scène, les personnages communiquent avec	_	_	_		
				_	
			_	_	



JEU DE RÔLE: SCÈNE 3

Joue la scène désignée par ta maîtresse.

Parler à un Frère

Enfant:	Construisons un château fort.
Frère:	Où?
Enfant:	Dans notre chambre.
Frère:	Huh! Avec quoi allons-nous le construire?

Enfant: Oreillers et couvertures.

Frère: Et quelques chaises, qu'en penses-tu? Nous

pourrons mettre les couvertures sur les chaises.

Enfant: C'est une très bonne idée. Commençons le travail.

Dans cette scène, les personnages communiquent avec	
	·



JEU DE RÔLE: SCÈNE 4

Joue la scène désignée par ta maîtresse.

Parler à maman

Maman: Qu'est-ce que tu veux pour le dîner?

Enfant: De la salade. Je peux vous aider.

Maman: C'est formidable. Peux-tu me donner les concombres?

Enfant: Oui. Les voilà. Qu'est-ce que je dois faire après?

Maman: Lave les concombres dans l'évier. Puis utilise un

éplucheur pour éplucher les concombres.

Enfant: Comme ça? Vous pouvez me montrer?

Maman: D'accord, regarde comment je fais puis fais comme moi.

Dans cette scène, les personnages communiquent avec	



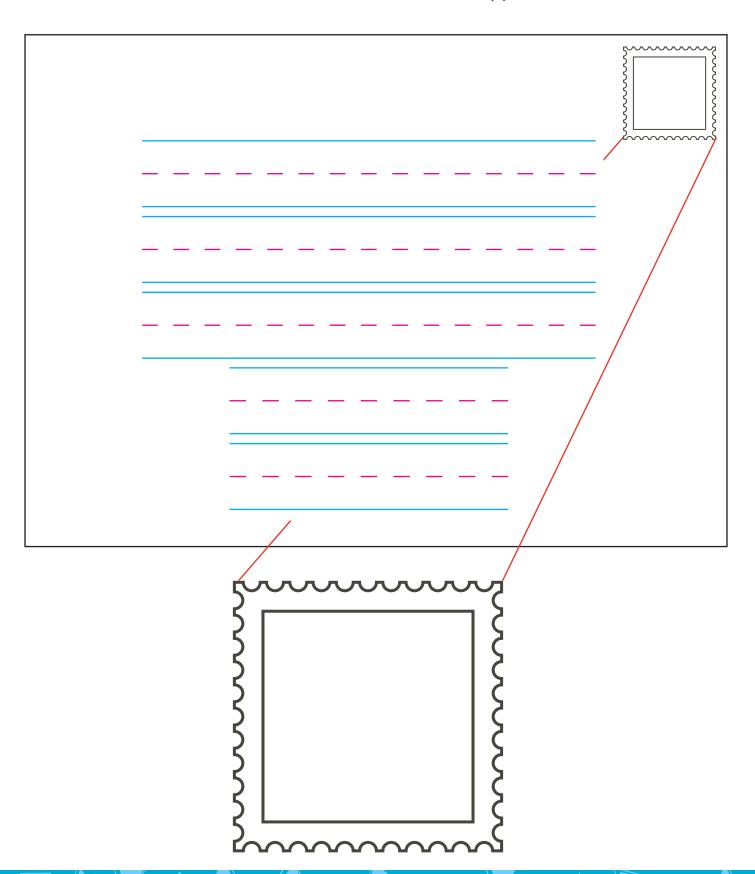
COMMUNIQUER AVEC MA FAMILLE

Dessine et raconte un moment où tu as communiqué avec un membre de ta famille pour l'aider à résoudre un problème.



POSTER UNE LETTRE

Exerce-toi à mettre une adresse sur une enveloppe. Puis, crée un timbre.





ENVOYER UN E-MAIL

Exerce-toi à adresser et à écrire un e-mail. (un courrier électronique)

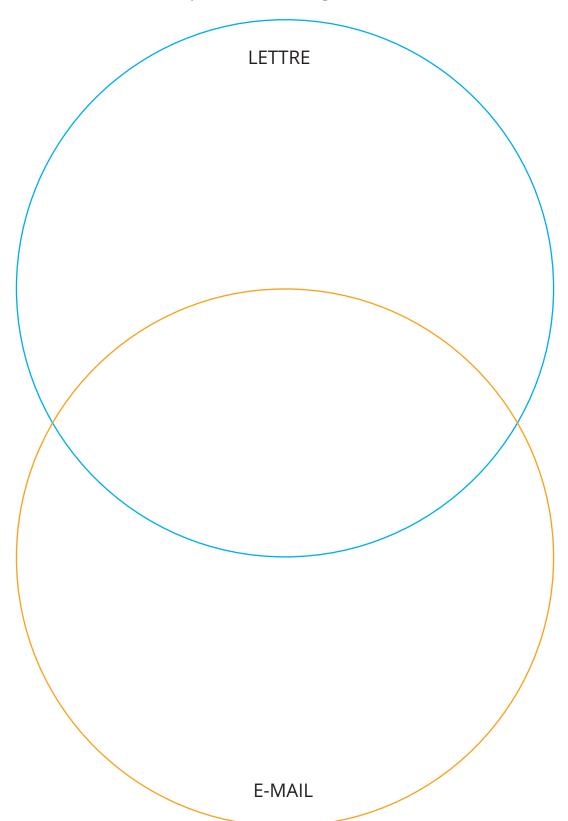
	- □ ×
À: -	
Sujet:	
Jujet	
	ENVOIE

4



COMPARER LETTRE ET E-MAIL (COURRIER ÉLECTRONIQUE)

Enregistre les similarités et les différences entre la lettre et l'e-mail (le courrier électronique) dans le diagramme de Venn.





SCÉNARIOS

Discute le scénario et comment tu vas résoudre le problème. Complète les phrases.

	i a pris une photo drôle de toi et il l'a mise sur son réseau es pas cela amusant et tu te sens blessé.
Le problème est	
Je vais	
2. Tu as envoyé un chose de méchant.	texte à ta cousine et elle croit que tu lui as dit quelque
Le problème est	
Je vais	

•	éléphone portable (au cellulaire) de ta mère quand il sonne. personne inconnue te demande ton adresse.
Le problème est	
Je vais	
_	inateur quand une fenêtre s'est affichée et on t'a demandé emps. Que fais-tu?
Le problème est	
 Je vais	



FORMEL OU INFORMEL?

Imagine que ta classe a besoin de collecter des bouteilles vides, en plastique pour un projet. Écris un message au propriétaire d'un magasin local, un membre de ta famille et un ami pour demander à chacun d'eux de t'apporter du matériel pour le projet.

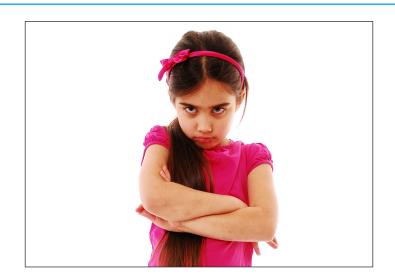
	de capporter du materiei pour le projet.
PROPRIÉTAIRE D'UN MAGASIN LOCAL	
MEMBRE DE FAMILLE	
AMI	



COMMUNICATION VERBALE ET NON VERBALE

Décris ce qu'on veut communiquer sur chaque photo.















RÉSOUDRE DES PROBLÈMES EN COMMUNICATION

Choisis un personnage et dis les phrases avec l'intonation suggérée. Donne un feedback à ton partenaire lorsqu'il dit ses répliques.

Nour (contente): Salut Hossam. J'ai pris ton sac à dos. C'était...

Hossam (fâché): Je sais. Racha a dit que tu l'as pris.

Nour (confondue): Qu'est-ce qui ne va pas, Hossam?

Hossam (triste): Qu'est-ce qui s'est passé, Nour? Nous sommes des

meilleurs amis depuis des années, et maintenant ça.

Nour (confondue): Qu'est-ce que tu dis?

Hossam (triste): Tu es ma meilleure amie mais tu as fait une bêtise.

Pourquoi tu prends mon sac à dos sans me demander?

Nour (riant): Hossam, tu es stupide. Tu as laissé ton sac à dos dans la

cour au début de la journée. Je l'ai pris et l'ai mis dans ton

casier.

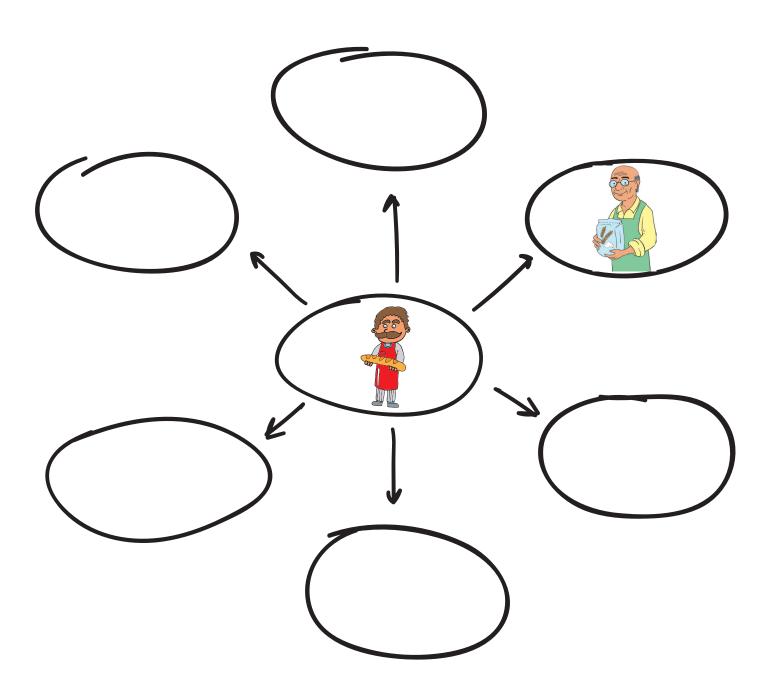
Hossam (content): Oh, merci, Nour. Je regrette, j'étais fâché de toi. Je

comprends maintenant. Tu es une bonne amie.



UNE COMMUNAUTÉ AU TRAVAIL

Qui travaille dans notre communauté avec les autres pour s'assurer que le pain est prêt à être vendu ? Complète le web en listant plus de travailleurs connectés. Décris comment chacun d'eux aide l'autre.





Ajoute les routes locales et commerciales sur ta carte.



LÉGENDE



CAISSIER ET CLIENT

Lis la conversation entre un caissier et un client. Résous le problème mathématique en utilisant l'addition et la soustraction. Montre ton travail dans l'espace du travail fourni.

Conversation	Espace du Travail
Caissier: Le total est 75 LE. Client: Voilà 50 et deux billets de 20. Est-ce que j'ai assez d'argent?	
Caissier: Oui, vous avez — LE en total. Je vous donne la monnaie. Client: Super. Combien d'argent je récupère?	
Caissier: LE. Merci	pour les courses d'aujourd'hui.



UTILISE LES MATHS POUR FAIRE DES ACHATS

Travaille avec ton partenaire pour créer une conversation qu'on peut entendre dans un magasin.

Articles à acheter:

Entoure ce que tu vas acheter



8 LE Pain Balady



50 LE T-shirt de Football



15 LE Salade



32 LE Blocs de construction



10 LE Livre

Je dois_____ LE.

L'argent à utiliser:

























Je dois_____ LE.

Utilise l'espace ci-dessous pour résoudre les problèmes mathématiques.

Coût Total	Argent Utilisé	Monnaie Rendue





8



BILAN THÈME 1: QUI SUIS-JE?

Complète l'agenda graphique en écrivant et en dessinant les expériences d'apprentissage du Thème 1.

RÉSUMÉ	PROJET
Thème 1 portait sur	Un projet qu'on a fait était
MON MEILLEUR TRAVAIL	MON EXPÉRIENCE PRÉFÉRÉE
MON MEILLEUR TRAVAIL Mon meilleur travail portait sur	MON EXPÉRIENCE PRÉFÉRÉE Mon expérience préférée était



BILAN THÈME 2 : LE MONDE AUTOUR DE MOI

Complète l'agenda graphique en écrivant et en dessinant 2 expériences d'apprentissage sur Thème 2.

RÉSUMÉ	PROJET
Thème 2 portait sur	Un projet qu'on a fait était
MON MEILLEUR TRAVAIL	MON EXPÉRIENCE PRÉFÉRÉE
Mon meilleur travail portait sur	Mon expérience préférée était



BILAN THÈME 3: COMMENT LE MONDE FONCTIONNE

Complète l'agenda graphique en écrivant et en dessinant tes expériences d'apprentissage qui portaient sur Thème 3.

RÉSUMÉ	PROJET
Thème 3 portait sur	Un projet qu'on a fait était
MON MEILLEUR TRAVAIL	MON EXPÉRIENCE PRÉFÉRÉE
Mon meilleur travail portait sur	Mon expérience préférée était



BILAN THÈME 4: COMMUNICATION

Complète l'agenda graphique pour appliquer ce que tu as appris dans ce chapitre à ta présentation.

•	Conseils de Communication
•	
•	Rappelle-toi:
1.	
•	
2.	
3.	
•	
4.	
•	
•	
•	
•	
•	

,.·	••••
Audience	•
Qui pourrait être intéressé par ce que tu as appris ?	•
	_
	_
	_
	_
	-
	000000000000000000000000000000000000000



MON AUTOÉVALUATION

Lis chaque énoncé. Pour chaque colonne, colorie les étoiles qui décrivent ton effort.

decriver			
	\Diamond	☆☆	☆☆☆
Contenu pédagogique	J'ai besoin d'aide pour produire ma présentation en utilisant les médias numériques	☆ ☆ J'ai utilisé les médias numériques pour produire ma présentation indépendamment	J'ai utilisé les médias numériques pour produire ma présentation indépendamment et j'ai aidé les autres à produire leurs présentations.
Qualité de Performance	J'ai besoin d'aide en utilisant l'intonation adéquate et l'expression dans ma présentation ou mon produit.	J'ai utilisé l'intonation adéquate et les expressions dans ma présentation ou mon produit.	☆ ☆ ☆ J'ai utilisé l'intonation et les expressions dans ma présentation ou mon produit qui étaient adéquates et engageantes pour l'audience.
Compétences de Vie	J'ai besoin d'aide en donnant et en utilisant le feedback.	☆ ☆ J'ai donné un feedback qui était utile et je l'ai utilisé pour améliorer mon produit.	☆ ☆ ☆ J'ai donné un feedback respectueux qui était utile et facile à utiliser, et j'ai utilisé le feedback de plusieurs personnes pour améliorer mon produit.

Grille d'évaluation (pour enseignant)

Note pour enseignant : Si les outils de présentation numérique ne sont pas disponibles, sauter la première ligne du contenu académique.

	Attentes Approchantes (1)	Répondant aux Attentes (2)	Dépassant les Attentes (3)
	Utilise les médias numériques appropriés pour présenter l'information avec de l'aide. Parler et Écouter A.3.a.	Utilise les médias numériques appropriés pour présenter l'information avec efficacité. Parler et Écouter A.3.a.	Utilise les médias numériques appropriés indépendamment pour présenter l'information avec efficacité. Parler et Écouter A.3.a.
Contenu	Écrit ou parle avec une formalité correcte et des conventions à temps pendant la présentation ou le produit, mais nécessite un soutien dans ce domaine. Lire G.1.f., G.1.g.	Écrit ou parle avec une formalité correcte et des conventions tout au long de la présentation ou le produit. Lire G.1.f., G.1.g	Écrit ou parle avec une formalité correcte et des conventions tout au long de la présentation ou le produit sans erreurs. Lire G.1.f., G.1.g
Contenu pédagogique	Utilise un agenda graphique pour planifier l'information de la présentation avec de l'aide. Production Écrite D.1.a.	Utilise un agenda graphique indépendamment pour planifier l'information de la présentation Production Écrite D.1.a.	Utilise un agenda graphique correctement pour planifier une information relevant de la présentation et ajuste l'agenda si nécessaire. Production Écrite D.1.a.
	Utilise feedback pour améliorer la présentation seulement avec de l'aide et a du mal à identifier ou à décrire les améliorations réalisées. Production Écrite D.1.b.	Utilise feedback pour améliorer la présentation et peut généralement décrire les améliorations réalisées. Production Écrite D.1.b.	Utilise feedback pour améliorer la présentation et identifier des domaines spécifiques d'amélioration en identifiant les changements faits. Production Écrite D.1.b.
Qualité de Performance	Parle ou écrit à l'audience en utilisant une grammaire appropriée, une intonation et des expressions seulement avec de l'aide.	Parle ou écrit à l'audience en utilisant une grammaire appropriée, une intonation et des expressions avec cohérence.	Parle ou écrit à l'audience en utilisant une grammaire appropriée, une intonation et des expressions engageantes. Aide les autres à améliorer l'intonation avec cohérence par le feedback.
	Donne un feedback général.	Donne un feedback spécifique et relevant pour le travail.	Donne un feedback profond, spécifique et relevant pour le travail et offre des suggestions actionnelles.
Compétences de Vie	Décrit l'apprentissage précédente mais a du mal à exprimer l'intérêt personnel ou les accomplissements.	Décrit l'apprentissage précédente et exprime d'une manière efficace l'intérêt personnel et les accomplissements.	Décrit l'apprentissage précédente et exprime l'intérêt personnel et les accomplissements d'une manière engageante et originale.







NOUR CÉLÈBRE LA FÊTE

Lis l'histoire. En quoi la fête de Nour ressemble-t-elle à la tienne?

Nour met vite les nouveaux vêtements qu'elle vient de recevoir. Elle était prête à sortir pour fêter Eid Al Fitr avec ses amis du quartier. Aujourd'hui, c'est le troisième jour de Eid Al Fitr et elle ne peut pas attendre pour aller au carnaval. Hossam va la rencontrer là-bas avec sa famille.

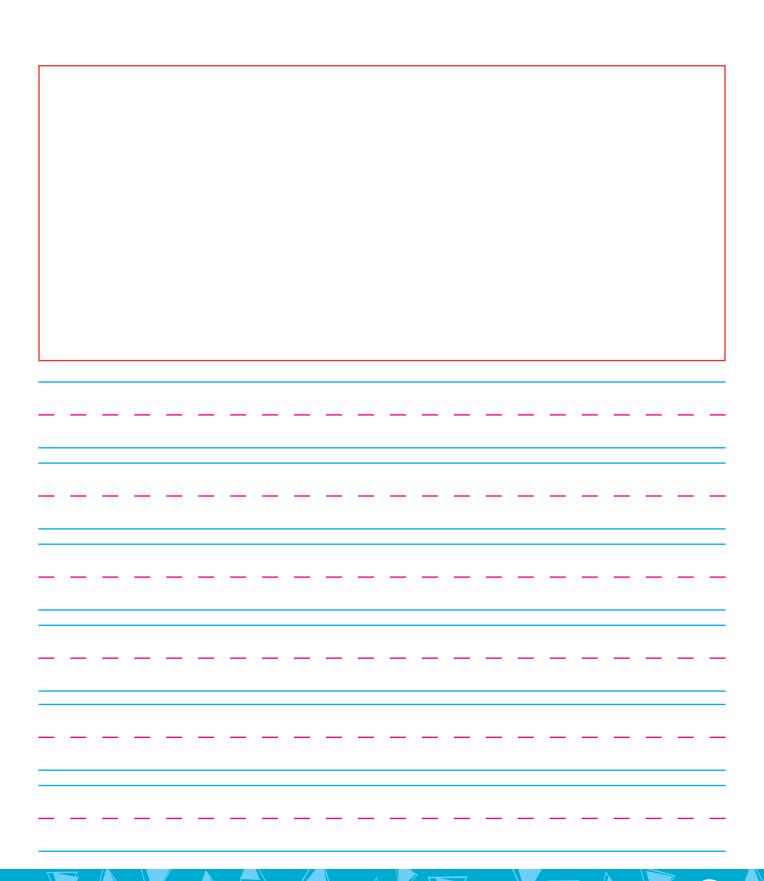


Elle aime regarder toutes les lanternes colorées dans la rue et manger les biscuits traditionnels. C'est toujours amusant de regarder les artistes. Mais la chose préférée de Nour est d'écouter les conteurs racontent les contes traditionnels. Elle aime aussi écouter les histoires que grand-mère lui raconte.



NOTRE COMMUNAUTÉ CÉLÈBRE LA FÊTE

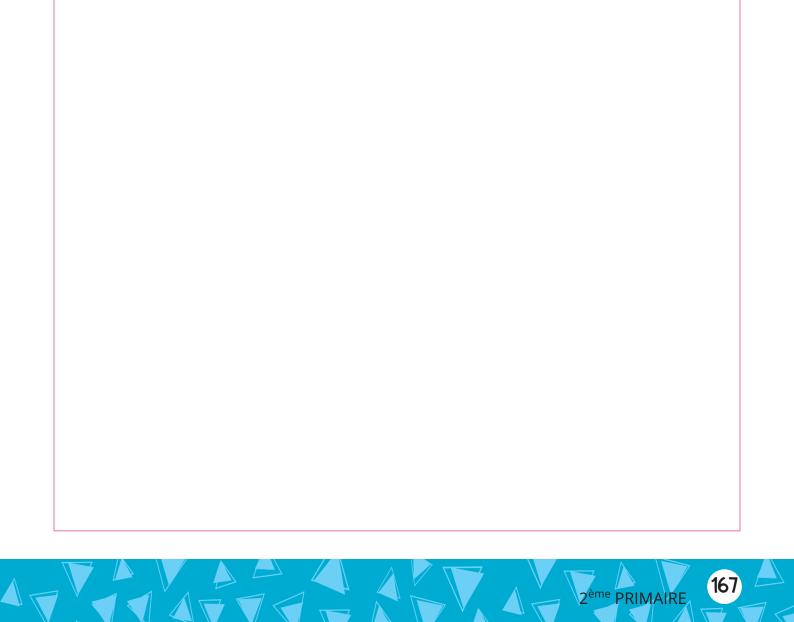
Dessine et écris pour raconter comment ta communauté fête Eid Al Fitr.





LA CULTURE DE L'ÉGYPTE

Dessine une image pour montrer une partie de la culture de L'Égypte.





LES TRADITIONS DE NOUR

Entoure deux traditions dans l'histoire.

Nour se réveille tôt le jour de Cham El-Nessim. Sa mère est déjà à la cuisine. «Bonjour Nour. Tu es prête pour colorer quelques œufs?» «Oui,» s'écrie Nour. Chaque année, Nour, son frère et sa sœur colorient et décorent les œufs pour commencer la journée de Cham El-Nessim. Leur mère aussi garnissait les œufs quand elle était jeune. Souvent, elle raconte à Nour des histoires sur la décoration des œufs avec sa mère pendant qu'elles travaillent.



Lorsqu'elle finit de colorer les œufs, Nour s'habille vite. Chaque année, la famille passe le jour de Cham El-Nessim dehors. Ils jouissent des jardins et des fontaines au Parc Al-Azhr. Nour aime passer la fête dehors avec sa famille.





LES TRADITIONS FAMILIALES

Complète l'agenda graphique pour décrire une tradition familiale.

TRADITION:	QUI PARTICIPE?
D'OÙ ÇA VIENT?	COMMENT CONNAIS-TU CETTE TRADITION?
D'OÙ ÇA VIENT?	COMMENT CONNAIS-TU CETTE TRADITION?
D'OÙ ÇA VIENT?	COMMENT CONNAIS-TU CETTE TRADITION?
D'OÙ ÇA VIENT?	COMMENT CONNAIS-TU CETTE TRADITION?
D'OÙ ÇA VIENT?	COMMENT CONNAIS-TU CETTE TRADITION?
D'OÙ ÇA VIENT?	COMMENT CONNAIS-TU CETTE TRADITION?
D'OÙ ÇA VIENT?	COMMENT CONNAIS-TU CETTE TRADITION?
D'OÙ ÇA VIENT?	COMMENT CONNAIS-TU CETTE TRADITION?
D'OÙ ÇA VIENT?	COMMENT CONNAIS-TU CETTE TRADITION?



VOCABULAIRE: CULTURE

Réfléchis sur ta propre définition du nouveau mot. Complète le tableau.

Mot de Vocabulaire: — — — — — — — —

Ta Définition

Illustration

Fais une phrase avec le nouveau mot



LE NOUVEAU CHAM EL-NESSIM DE HOSSAM (1ére PARTIE)

Lis l'histoire.

Demain c'est Cham El-Nessim et Hossam va le fêter au Caire pour la première fois. «Qu'est-ce que ta famille va faire demain? Tu veux venir décorer les œufs avec moi?» demande Nour. «Ma famille aussi décore les œufs,» répond Hossam. Mais Hossam semble triste. Nour demande, «Tu es excité par Cham El-Nessim?» «Oui, je crois» répond Hossam, «mais ça va être différent cette année. Ma famille est habituée à passer la journée à la plage, c'est une

tradition. Mais c'était quand nous vivions à Hurghada. Maintenant nous sommes au Caire, je ne sais pas ce qu'on va faire.»

Nour réfléchit vite. Puis elle dit, «Tu peux venir avec ma famille au parc.» "Merci, mais ma famille aime être près de l'eau pendant les vacances. J'aimerais avoir une bonne idée pour une nouvelle tradition» a dit Hossam.





LE NOUVEAU CHAM EL-NESSIM DE HOSSAM (2ème PARTIE)

Lis l'histoire.

Nour n'a pas voulu voir son ami si triste. Lorsque Nour est arrivée chez elle, elle a parlé avec sa mère à propos de Hossam. Elle veut s'assurer que Hossam passera bien son premier Cham El-Nessim au Caire. «Maman, est-ce que la famille de Hossam pourra fêter Cham El-Nessim avec nous?» demande Nour. «Bien sûr, mais tu as dit qu'il ne veut pas aller au parc» dit la mère de Nour. Nour réfléchit un moment et voilà elle a une bonne idée. «Maman, et si on essaie une nouvelle chose cette année?» dit Nour. «Peut-être, mais on aime aller au parc» dit la mère de Nour. «Et si on va au bord du Nil? Vous vous rappelez quand nous avons fait une croisière pour

l'anniversaire de grand-mère? Nous pouvons passer la journée sur le Nil. Comme ça la famille de Hossam peut être près de l'eau,» S'écrie Nour. «Wow, quelle bonne idée!

Tu as pu combiner entre notre tradition et la tradition de ton ami. Nous pouvons essayer quelque chose de nouveau cette année,» dit la mère de Nour.





ANALYSER LES TRADITIONS

Réponds aux questions en écrivant une phrase complète.

En quoi les traditions de Hossam et celles de Nour sont-elles semblables et différentes?
Comment les traditions de Hossam et de Nour sont-elles inspirées par le lieu où ils vivent?

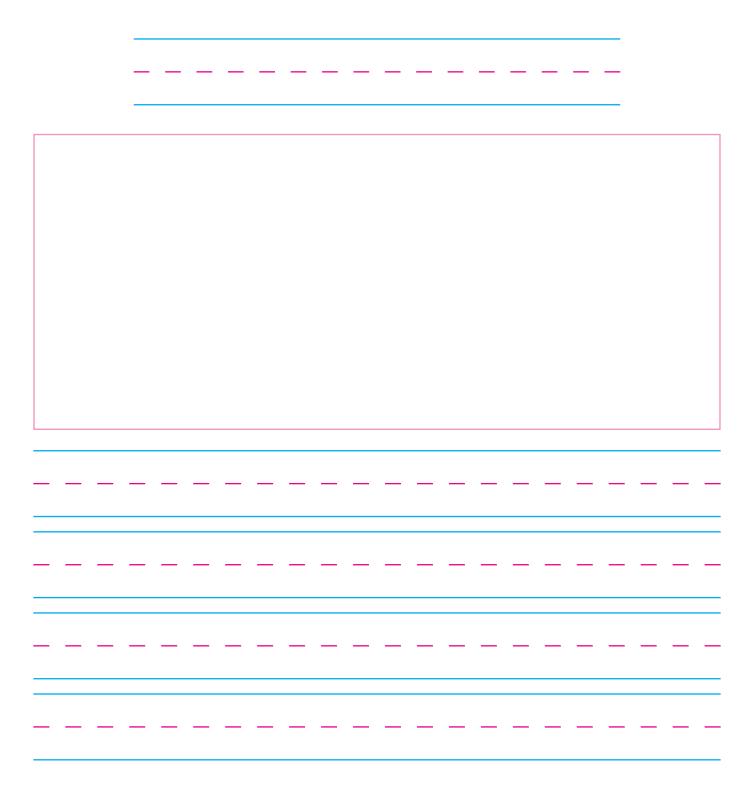
Comment leurs deux traditions différentes se croisent et se retrouvent pour s'adapter à la culture de l'endroit où ils vivent maintenant (au Caire)?					





OÙ VIVONS-NOUS?

Écris le nom de la ville dans laquelle tu vis. Puis, dessine et écris à propos d'une tradition unique à l'endroit où tu vis.



4



RECHERCHER LA CULTURE

Choisis une région ou une ville en Égypte. Puis, travaille avec ton groupe pour effectuer des recherches et enregistrer les notes dans le livre à l'aide duquel tu apprends.

VÊTEMENTS:				
FAMILLES:				

LANGAGE/DIVERSITÉ:				
CÉLÉBRATIONS/ÉVÉNEMENTS:				
TRADITIONS:				
TRADITIONS.				



COMPARER LES CULTURES

	Compare la culture de la région que tu as recherchée avec la culture locale. Note les similarités/ressemblances et les différences ci-dessous.																		
		_	_		_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
_		_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
_		_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
_		_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
_		_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
_		_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
_		_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
_		_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	





L'HYMNE NATIONAL ÉGYPTIEN

Suis les paroles ci-dessous en lisant et en chantant l'hymne national. Selon les instructions, coupe les paroles en bandes, avec une ligne par bande. Mélange-les sur la table devant toi.

لك حبي وفؤادي	بلادي بلادي
أنت غايتي والمراد	مصر يا أم البلاد
كم لنيلك من أيادي	وعلى كل العباد
فزت بالمجد القديم	مصر يا أرض النعيم
وعلى الله اعتمادي	مقصدي دفع الغريم
فوق جبين الدهر غرة	مصر أنت أغلى درة
واسلمي رغم الأعادي	يا بلادي عيشي حرة
أوفياء يرعوا الزمام	مصر أولادك كرام
باتحادهم واتحادي	سوف تحظى بالمرام
لك حبي وفؤادي	بلادي بلادي بلادي

Hymne National De l'Égypte

Ma patrie, ma patrie, ma patrie

Vous avez mon amour et mon cœur

Égypte! Ô mère de tous les pays,

Vous êtes mon espoir et mon ambition,

Et pour tout le monde,

Comment peut-on compter vos innombrables grâces du Nil!

Égypte, terre de bontés

Tu es remplie de l'ancienne gloire

Mon but est de repousser l'ennemi Et je compte sur Dieu

Égypte! Le joyau le plus précieux, Un flambeau sur le front de l'éternité!

Ô ma patrie, sois toujours libre, en sécurité de tous les ennemis!

Égypte, nobles sont tes enfants.

Loyaux et gardiens des rênes.

L'Égypte! Vous atteindrez les meilleurs espoirs, Par leur unité et la mienne.

Ma patrie, ma patrie, ma patrie

Vous avez mon amour et mon cœur

Noms des élèves qui créent les paroles:	Noms des élèves qui créent la musique:
PARTII	 E 1

PARTIE 2					

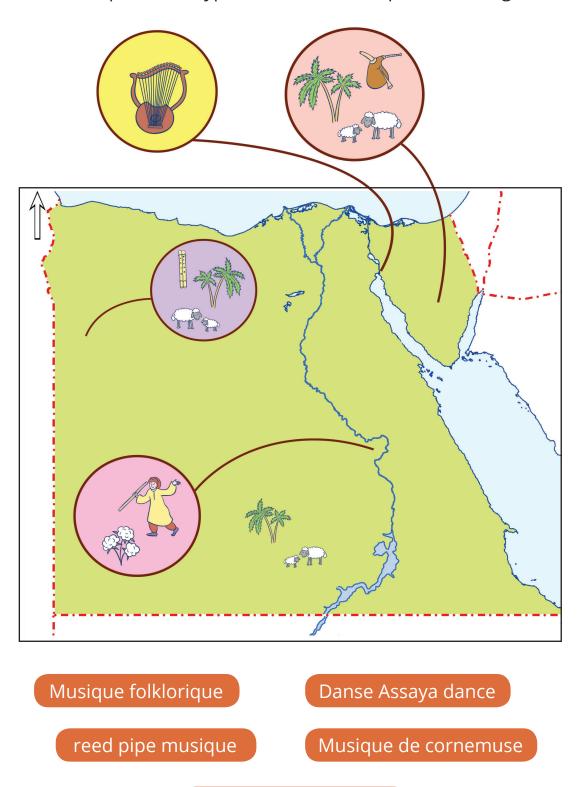






ARTS ET MUSIQUE RÉGIONAUX

Utilise les indices tirés dans chaque région et la banque de mots pour faire correspondre le type d'art ou de musique avec la région.



Tapis faits à la main

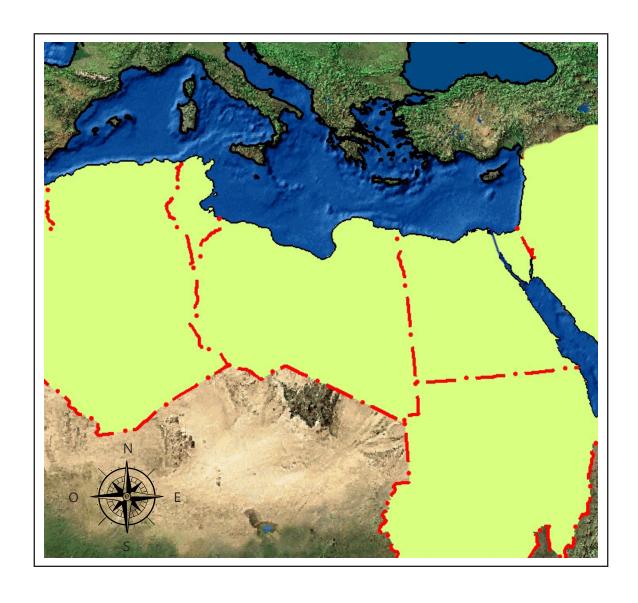
Artisanats de feuilles de palmier

Poterie et textiles



REGARDER AU-DELÀ DE L'ÉGYPTE

Étiquetez les pays qui bordent l'Égypte à l'ouest et au sud. Étiquetez l'eau qui borde l'Égypte au nord.





CONTES POPULAIRES

Suis la lecture du conte.

Il était une fois un homme qui montait à chameau à travers les nombreuses régions d'Égypte. Il a vu les grands sables du désert occidental et les palmiers dans l'oasis de Siwa. Il a traversé les zones rurales et a rencontré des agriculteurs qui cultivaient du coton. Il a observé les bateaux dans la région du canal et a visité les Grandes Pyramides de Guizeh. Il a vu le haut-barrage d'Assouan qui aide à contrôler l'inondation du Nil.

Lorsqu'il est rentré chez lui, il a décrit chacun des endroits qu'il a visités à sa femme. Sa femme a tissé des couvertures avec des images que les gens pensaient réel. Elle aurait aimé voir les choses étonnantes que son mari avait vues, mais à la place, elle a tissé de belles couvertures qui ressemblaient aux endroits que son mari a visités.

Un jour, la femme secouait la couverture qui ressemblait aux Grandes Pyramides.

Elle avait beaucoup de nuances de brun pour les pierres de la pyramide et de beaux bleus pour le ciel. Un vent fort venait et s'étendait hors de la couverture.

Elle s'étirait et s'étirait jusqu'à ce qu'elle soit aussi grand que les pyramides. La femme a marché soigneusement sur la couverture et a visité les grandes pyramides elle-même.









Une mosaïque est



REMUE-MÉNINGES MOSAÏQUE

Fais un remue-méninges pour une image qui reflète la culture artistique locale.

9



CULTURE SPLASH

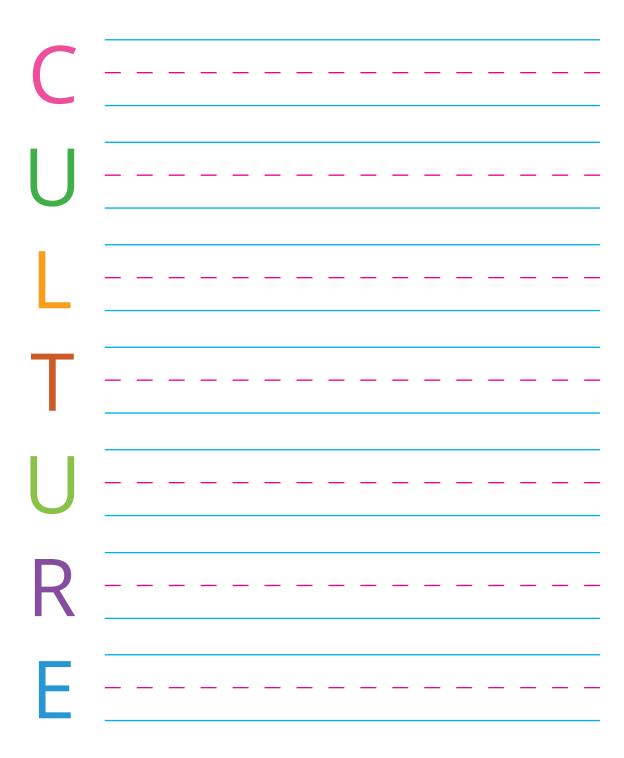
Utilise cette page pour planifier ta musique ou tes œuvres d'art afin de communiquer ta culture.

TÂCHES	ÉLÈVE RESPONSABLE



LA CULTURE EST...

Utilise chaque lettre du mot CULTURE pour écrire un mot lié à la culture.





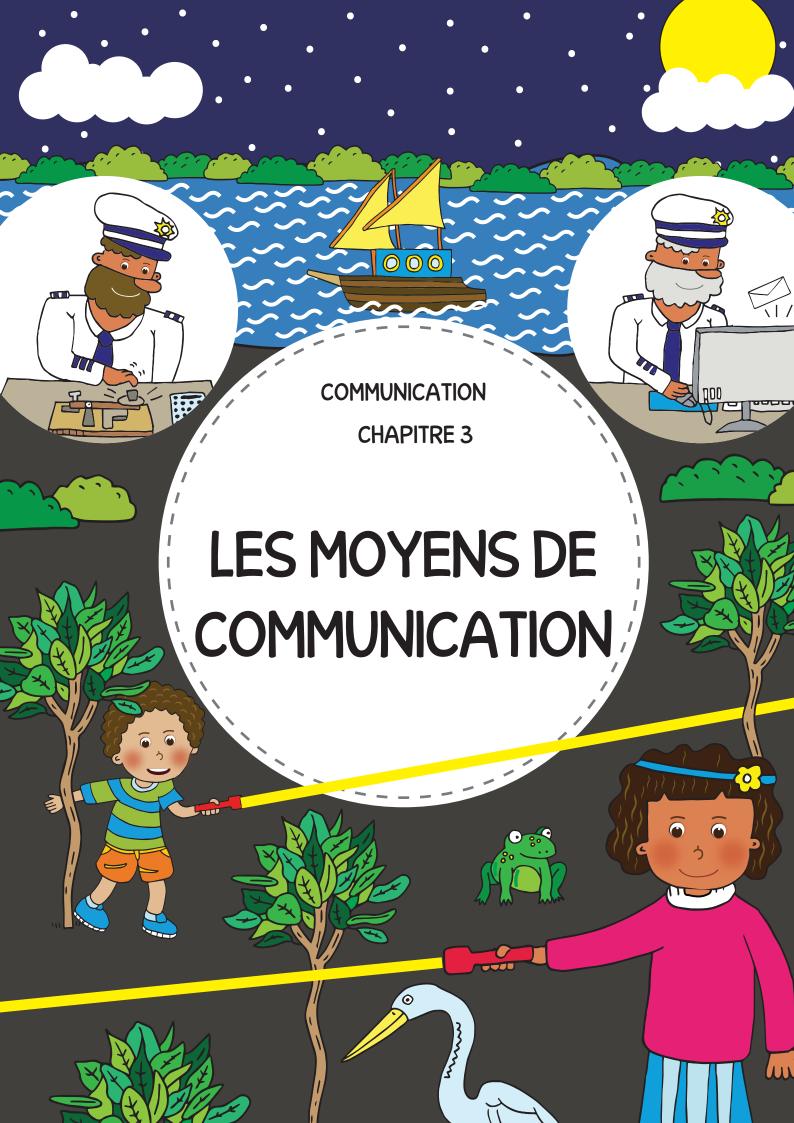
MON AUTOÉVALUATION

Lis chaque énoncé. Pour chaque rangée, colorie les étoiles dans la boîte qui décrit ton effort.

	\Diamond	\triangle	☆☆☆
Contenu pédagogique	Je peux donner des exemples de culture avec l'aide de l'enseignant ou d'un camarade de classe.	☆ ☆ Je peux donner plusieurs exemples de culture.	Je peux donner de multiples exemples de culture sous différentes formes (coutumes, célébrations, art, etc.).
Qualité de Performance	Mon groupe a créé une chanson ou une œuvre d'art, mais je n'ai pas beaucoup contribué.	☆ ☆ J'ai aidé mon groupe à créer une chanson ou une œuvre d'art.	수 수 수 J'ai aidé mon groupe à créer une excellente chanson ou une œuvre d'art.
Compétences de vie	☆ J'ai eu du mal à travailler avec mon groupe ou à accomplir ma tâche.	☆ ☆ J'ai bien travaillé avec mon groupe et j'ai terminé ma tâche.	A A A J'étais un leader dans mon groupe, aidant Les autres à travailler ensemble et accomplir leurs tâches.

Grille d'évaluation (pour enseignant)

	Attentes Approchantes (1)	Répondant aux Attentes (2)	Dépassant les Attentes (3)
	Explique avec de l'aide comment la chanson ou l'œuvre d'art communique la culture. Matières Sociales A.1.d.	Explique indépendamment comment la chanson ou l'œuvre d'art communique la culture. Matières Sociales A.1.d.	Explique comment la chanson ou l'œuvre d'art communique la culture tout en faisant des liens avecd'autres exemples de la culture égyptienne. Matières Sociales A.1.d.
Contenu pédagogique	Travaille avec un groupe pour communiquer la culture à travers l'art, mais ne contribue pas à des idées originales. Musique D.3. Art Visuel A.2.f.	Travaille avec un groupe pour communiquer la culture par l'art et apporte des idées originales. Musique D.3. Art Visuel A.2.f.	Travaille avec un groupe pour communiquer la culture par le biais de l'art. Sert de leader ou offre des idées uniques ou réfléchies. Musique D.3. Art Visuel A.2.f.
	Participe à des conversations en collaboration, mais n'est pas capable de s'appuyer sur les commentaires des autres. Parler et Écouter A.1.c.	S'appuie sur les commentaires des autres au cours des conversations collaboratives. Parler et Écouter A.1.c.	S'appuie sur les commentaires des autres au cours des conversations collaboratives et aide les camarades de classe à établir des liens avec les remarques des autres. Parler et Écouter A.1.c.
Ouglisé de Bosformana	Crée une œuvre d'art qui communique la culture, mais qui n'est pas bien organisée ou exécutée.	Crée une œuvre d'art qui communique la culture et qui est bien organisée et exécutée.	Crée une œuvre d'art qui communique la culture et qui est exécutée de façon exceptionnelle.
Qualité de Performance	Crée des œuvres d'art qui ne représentent pas exactement la culture ou les valeurs.	Crée des œuvres d'art qui représentent fidèlement la culture ou les valeurs.	Crée des œuvres d'art qui représentent avec précision et créativité la culture ou les valeurs.
Compétences de Vie	Utilise un langage qui n'est pas positif. A de la difficulté à écouter respectueusement et à permettre aux autres de contribuer.	Utilise un langage positif et écoute respectueusement lorsqu'il travaille avec les autres.	Utilise un langage positif et écoute respectueusement lorsqu'il travaille avec les autres. Fait preuve de leadership dans ce domaine et aide les autres à adopter un comportement respectueux.
	Gère ou organise les tâches de manière non efficace ou uniquement avec l'aide de pairs ou de l'enseignant.	Gère et organise les tâches de façon efficace et indépendante.	Gère et organise les tâches efficacement et aider à organiser les pairs.







COMMENT JE VAIS COMMUNIQUER?

Imagine que tu as accès aux quatre types de communication illustrés. Associe la technologie de communication que tu aimes utiliser le plus à chaque scénario. Plusieurs réponses sont correctes.

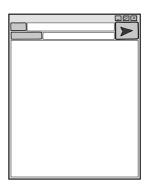
Tu veux inviter un ami à venir jouer.



Tu veux souhaiter un joyeux anniversaire à ta grand-mère.



Tu veux raconter ta journée à un ami qui vit loin.



Tu veux commander un gâteau à la pâtisserie.



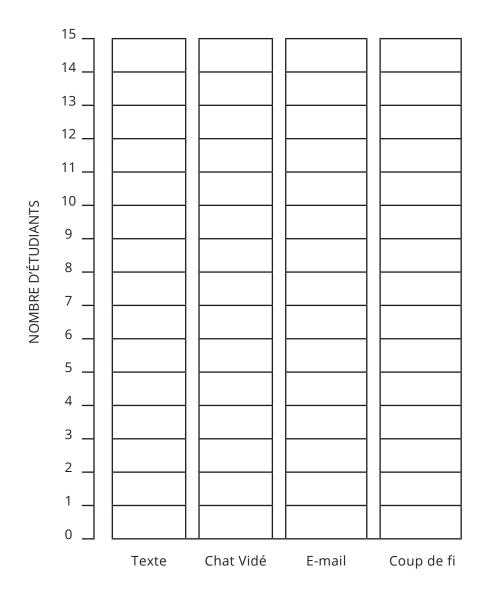


LA COMMUNICATION EN GRAPHIQUE

Choisis un scénario de la page précédente et enregistre-le ci-dessous. Demande ensuite à 15 élèves de ta classe le type de communication qu'ils préfèrent pour ce scénario. Inscris les réponses sur ton graphique.

Scénario:												
ocenano.	 _	 _	_	_	_	 _	 _	_	_	_	 _	_

PRÉFÉRENCES DE COMMUNICATION



FORME PRÉFÉRÉE DE COMMUNICATION



NOUVEAU CAMARADE DE CLASSE DE NOUR

Lis l'histoire. Identifie le type de communication qui, selon toi, serait le mieux pour le nouvel élève. Donne les raisons qui justifient ta réponse.

Nour est rentrée de l'école. « Bon après-midi, grand-mère. Nous avons une nouvelle élève dans notre classe. Son nom est Rana.

Elle est non-voyante. Cela signifie qu'elle ne peut pas voir », dit Nour à grand-mère.

«Ah!» répond grand-mère.

« Même si elle ne peut pas voir, elle peut lire », s'exclame Nour.

"Comment elle peut faire cela? » demande grand-mère.

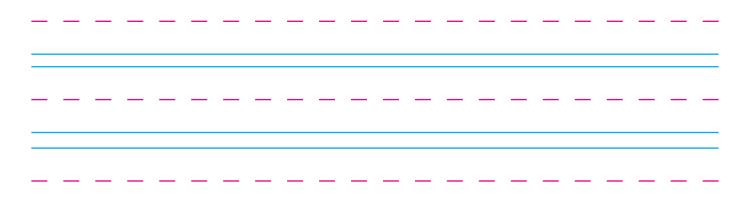


« Elle lit des livres spéciaux. Ses livres sont écrits en braille.

Les lettres en braille sont des points qu'elle peut sentir sur la page.

Ces points lui indiquent les lettres à lire. C'est incroyable!» dit Nour.

« C'est vraiment incroyable. Donc, au lieu de regarder les mots et de les lire, elle les sent. Mais nos ordinateurs et nos téléphones portables n'ont pas de lettres en braille sur les écrans. Je me demande comment elle communique avec les autres » dit grand-mère.





FORT OU FAIBLE

Encercle les mots de passe qui sont des mots de passe forts. Écris pour expliquer l'un de tes choix.

- 1. Plus de 8 caractères
- 2. Comprend des chiffres et des lettres
- 3. Comprend des symboles, comme @#!&

Quels mots de passe sont forts?

DoGdOg12	5DoG##55	C@ts2468
Cats	12345678	1A2b3C4*!

_	_				_	_	_			
_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_



CRÉER UN MOT DE PASSE FORT

Lis les critères du mot de passe. Travaille en groupe pour transformer un mot que tu peux mémoriser en un mot de passe fort.

			l.	ABLEAU	DE3 IDE	LJ		
Non	ns ou le	ttres						
Idée	s de Mo	ots						
Idee	s de No	ombre						
	s do sv	mbolos						
luee	s ue sy	mboles						
(ou	lettres)	pour co	mmen	cer notre	e mot de	passe:	 	
		T	Ī	1	<u> </u>		T	

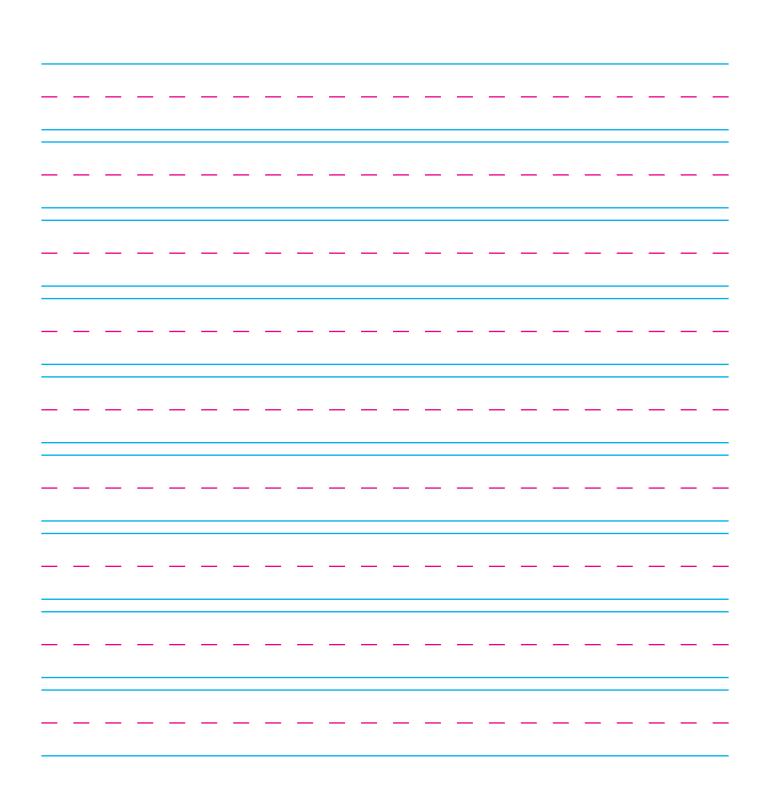
Règles du mot de pas	se	
Le mot de passe a huit caractères ou plus.		
Le mot de passe a des nombres. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0		
Le mot de passe a des symboles @ # ! % * + =		





ÊTRE RESPONSABLE EN LIGNE

Écris une note à un élève de 1ère primaire pour lui expliquer comment tu peux communiquer de façon responsable en ligne.





COMMUNICATION D'AUTREFOIS

Lire pour en savoir plus sur la communication d'autrefois.

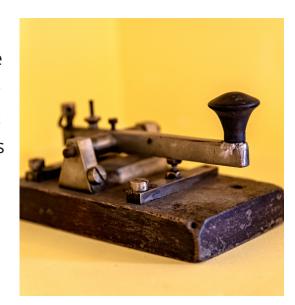
Signaux de fumée

Il y a longtemps, les gens ont réalisé qu'ils pouvaient communiquer en utilisant le feu ou la fumée. La fumée d'un feu peut augmenter dans différentes tailles, emplacements, couleurs, et schémas. La fumée peut être utilisée comme un code pour communiquer un message. Le message peut être envoyé sur une grande distance, aussi longtemps tant que la fumée est visible. Si la distance est trop grande, une série ou un relais de feux peut être utilisé. Aujourd'hui, la fumée colorée est encore utilisée pour communiquer en cas d'urgence.



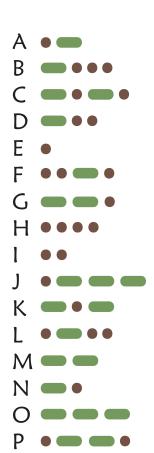
Télégraphe

Avant le téléphone, les gens pouvaient utiliser un télégraphe pour communiquer un message sur une longue distance. Un télégraphe envoie une série de courts et longs clics. Les clics sont envoyés en schémas qui peuvent être appariés à des lettres. Chaque lettre se voit attribuer un schéma unique. La personne à l'autre bout du fil interprète le schéma des clics pour épeler les mots. Le code utilisé pour envoyer un message par télégraphe est appelé code Morse.

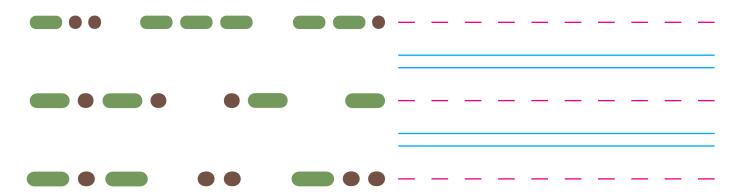


CODE MORSE

Observe le code Morse. Ensuite, décode les mots.



Q	1 • • • • •
R • • •	2 • • • • •
5	3 • • • •
T —	4 • • • • •
U • • •	5 • • • •
\vee •••	6 - • • • •
$W \bullet \blacksquare \blacksquare$	7
X -••-	8 •
Y	9 •
Z — • •	0





Peux-tu écrire ton nom en code Morse?



CODAGE

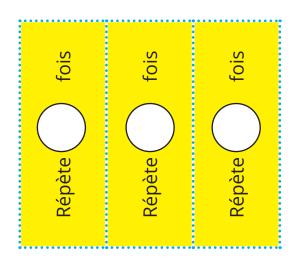
Coupe et colle les cartes de direction pour indiquer un code que le chien doit suivre pour se rendre à la niche.

		*	**	**

Colle le code ci-dessous:

MODE D'EMPLOI (À DÉCOUPER)

Marche 1 pas	Marche 1 pas	Marche 1 pas	Tourne à droite
Marche 1 pas	Marche 1 pas	Marche 1 pas	Tourne à droite
Marche 1 pas	Marche 1 pas	Marche 1 pas	Tourne à droite
Marche 1 pas	Marche 1 pas	Marche 1 pas	Tourne à droite
Marche 1 pas	Marche 1 pas	Marche 1 pas	Tourne à droite
Marche 1 pas	Marche 1 pas	Marche 1 pas	Tourne à gauche
Tourne à gauche	Tourne à gauche	Tourne à gauche	Tourne à gauche





MON NOUVEAU CODE

Utilise la commande répétée pour écrire une version plus courte de ton code.

5



MESSAGE SECRET DE LUMIÈRE

Complète les énoncés pour communiquer un message secret à l'aide de la lumière.



Éteins et allume la lumière	fois
signifie — — — — — — — — — —	
Éteins et allume la lumière	fois
signifie	<u> </u>



CHASSE AU TRÉSOR LÉGÈRE

Teste comment les objets autour de la pièce interagissent avec la lumière. Enregistre tes résultats

Deux o	bjets qui permettent à la lumière de passer sont
	et
Deux	objets qui bloquent la lumière sont
	et
Deux o	bjets qui redirigent ou reflètent la lumière sont
	et
« Bloqués » signifie	
« Reflétés » signifie	



COMMENT LA LUMIÈRE VOYAGE

Utilise un crayon pour dessiner des flèches montrant vers où la lumière se déplacera de chaque lampe de poche sur la page.











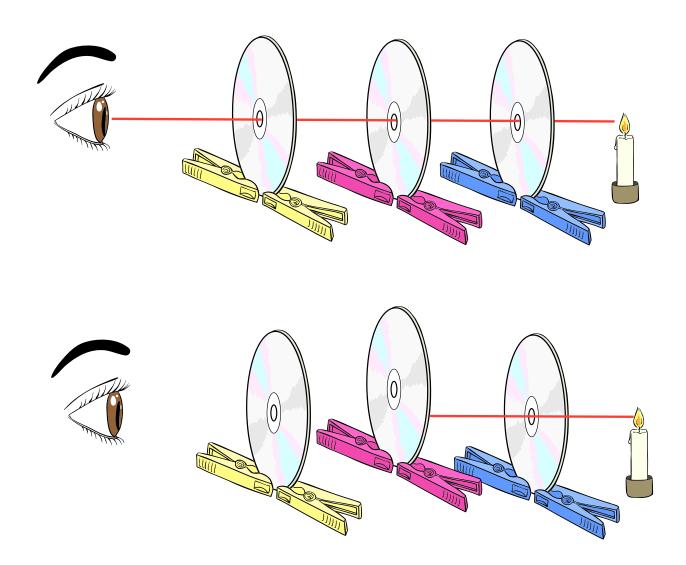
EXPLORATION DES RÉFLEXIONS

Dessine des diagrammes de ce que tu enquêtes et écris une phrase qui explique ce que tu as découvert.



COMMENT LA LUMIÈRE VOYAGE

Observe le diagramme ci-dessous. Quelles preuves vois-tu si la lumière se déplace en ligne droite?



7



EXPLORATION DES SONS

Teste différents objets dans la salle de classe pour voir quels sons font-ils. Enregistre le nom de l'objet et le son qu'il fait. Si aucun son n'est entendu, écris « aucun » dans la colonne du son.

OBJET	SON



TU AS ENTENDU?

Choisis un ou deux objets, crée un message et crée un schéma sonore pour communiquer ce message.

L'objet que nous utilisons est:
(Les objets que nous utilisons sont):
Notre message est:
Notre schéma sonore est:



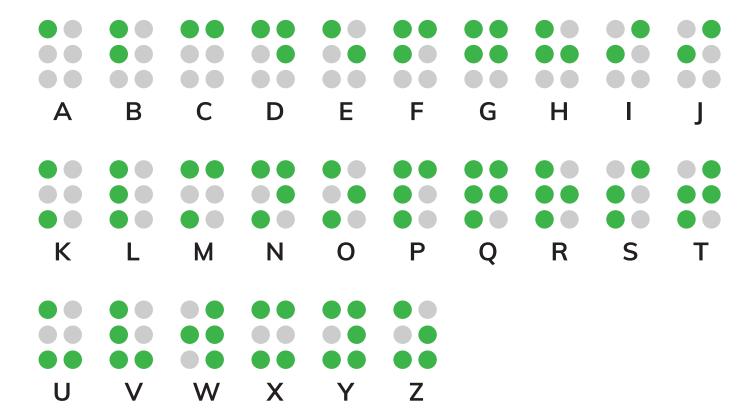
CODE CAHOTEUX

Lis les informations ci-dessous, puis observe le code braille. Enregistre tous les schémas que tu vois.

Un code spécial a été élaboré pour permettre aux soldats de lire des messages dans le noir. Louis Braille a amélioré ce code. Enfant, il a été aveugle et a inventé son système à l'adolescence. Il a utilisé un système de points surélevés, ou bosses, dans une cellule de trois par deux.

1	4
2	5
3	6

Les gens lisent ce code, appelé braille, en sentant le schéma des bosses. Différentes combinaisons de six bosses sont créées pour former des lettres, des chiffres, la ponctuation, et même des notes musicales.



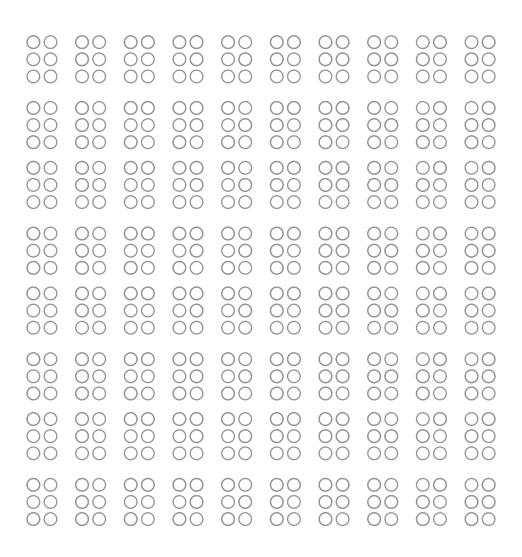
Schémas que je vois:		





UN MESSAGE EN BRAILLE

Utilise le code braille pour créer un message simple à envoyer à un ami.



Le me	essage e	st				



CODES DE LA CLASSE: PLAN

Utilise cette page pour planifier comment tu peux communiquer les messages en classe en utilisant le son ou la lumière.

Encercle un: lumière utilisée On va utiliser / son

Message(s) en classe que nous pourrons communiquer:

MESSAGE	IDÉES DE CODE

Notre matériel sera:



CODES DE LA CLASSE: CONSTRUIRE

Enregistre les messages que tu communiqueras et comment ton moyen et ton code fonctionneront.

Nos messages seront:
Comment fonctionne notre code (écris ou dessine) :

	Suggestions d'amélioration:
1.	
2.	
Un	ne chose que nous avons améliorée:



MON AUTOÉVALUATION

Lis chaque énoncé. Pour chaque rangée, colorie les étoiles dans la boîte qui décrit ton effort.

		☆	$\Diamond \Diamond$	☆☆☆			
	Contenu pédagogique	Je peux expliquer comment la lumière et le son peuvent être utilisés pour communiquer avec l'aide.	 ∴ ∴ ∴	Je peux expliquer comment la lumière et le son peuvent être utilisés pour communiquer de multiples exemples dans divers contextes.			
	Qualité de Performance	J'ai eu un peu de difficulté à travailler en collaboration avec mon partenaire pour élaborer un projet.	☆ ☆ J'ai collaboré avec mon partenaire pour élaborer un projet.	☆ ☆ ☆ J'ai collaboré avec mon partenaire pour élaborer un projet et j'ai servi de modèle pour mes pairs.			
	Compétences de Vie	J'ai besoin de plus d'aide en utilisant des suggestions pour améliorer efficacement mon projet.	က် က် J'ai utilisé des suggestions pour améliorer mon projet.	J'ai utilisé des suggestions pour améliorer mon projet et j'ai fondé mes propres suggestions sur celles des autres.			

Grille d'Évaluation (pour enseignant)

		<u> </u>	-
	Attentes Approchantes (1)	Répond aux Attentes (2)	Depasse les Attentes (3)
	Explique comment les codes de lumière ou de son peuvent être utilisés pour la communication, mais ne peut donner qu'un exemple. Sciences D.1.e.	Explique comment les codes de lumière ou de son peuvent être utilisés pour communiquer, à l'aide de plusieurs exemples. Sciences D.1.e.	Explique comment la lumière peut être utilisée pour communiquer, en utilisant plusieurs exemples dans une variété de contextes. Sciences D.1.e
Contenu Pédagogique	Décrit une seule façon (ou a besoin d'aide pour décrire une façon) dont la technologie aide les gens à communiquer. Matières Sociales D.1.b.	Décrit plusieurs façons dont la technologie aide les gens à communiquer. Matières Sociales D.1.b.	Décrit les multiples façons dont la technologie aide les gens à communiquer dans divers contextes ou situations. Matières Sociales D.1.b.
	Explique les améliorations apportées à un plan en fonction des suggestions des pairs seulement avec l'appui. Peut ne pas comprendre comment apporter des améliorations. Sciences F.1.d.	Explique les améliorations apportées à un plan en fonction des suggestions des pairs. Sciences F.1.d.	Explique les améliorations apportées à un plan en fonction des suggestions de ses pairs et s'appuie sur ces suggestions pour l'améliorer davantage. Sciences F.1.d.
	Crée un outil et un code pour communiquer en utilisant la lumière ou le son avec de l'aide. Domaines Professionnels A.4.d.	Crée un outil et un code pour communiquer en utilisant la lumière ou le son. Domaines Professionnels A.4.d.	Crée un outil et un code unique ou particulièrement détaillé pour communiquer en utilisant la lumière ou le son. Domaines Professionnels A.4.d.
Qualité de Performance	Parle aux membres de l'auditoire, mais peut être difficile à entendre ou à comprendre.	Parle clairement aux membres de l'auditoire.	Parle clairement aux membres de l'auditoire avec confiance et créativité.
	Décrit l'appareil et la méthode de communication, mais manque de clarté pour aider le public à comprendre.	Décrit l'appareil et la méthode de communication avec clarté.	Décrit le dispositif et la méthode de communication avec clarté et de manière particulièrement engageante
compétences de vie	Travaille avec un camarade de classe pour planifier et améliorer une méthode de communication ou un appareil, mais peut avoir de la difficulté à coopérer ou à être utile.	Collaborer avec les camarades de classe pour planifier et améliorer une méthode de communication ou un dispositif	Collaborer avec ses camarades de classe pour planifier et améliorer une méthode de communication ou un appareil tout en servant de leader et en aidant les autres.
	Ne fait pas preuve d'empathie lorsqu'il communique avec les autres	Fait preuve d'empathie lorsqu'il communique avec les autres.	Fait preuve d'empathie lorsqu'il communique avec les autres et sert de modèle aux camarades de classe.

Used throughout	ONYXprj / Shutterstock.com	pp. 85 153, 154	FARBAI / Shutterstock.com
_	mayrum / Shutterstock.com	• •	Kozyrina Olga / Shutterstock.com
= -	FLUTES / Shutterstock.com		LedyX / Shutterstock.com
= -	Jane Kelly / Shutterstock.com	•	addkm / Shutterstock.com
	Ihor Biliavskyi / Shutterstock.com	p. 96	Redaktion93 / Shutterstock.com
	agsaz / Shutterstock.com	p. 96	Monkey Business Images / Shutterstock.com
p. 8	best4photo / Shutterstock.com	p. 96	Mohd Elyas Mohd Bakri / Shutterstock.com
p. 8	Juliya Shangarey / Shutterstock.com	p. 96	1000Photography / Shutterstock.com
p. 8	matias planas / Shutterstock.com	p. 98	Ewa Studio / Shutterstock.com
p. 8	isabela66 / Shutterstock.com	p. 98	Egyptian Studio / Shutterstock.com
p. 8	Sergiy Nigeruk / Shutterstock.com	p. 98	docent / Shutterstock.com
p. 9	KennyK.com / Shutterstock.com	p. 103	Veronika Kovalenko / Shutterstock.com
p. 11	Lorelyn Medina / Shutterstock.com	p. 104	vblinov / Shutterstock.com
pp. 13, 14, , 30, 37, 38	RedKoala / Shutterstock.com	p. 105	Rostislav Stefanek / Shutterstock.com
p. 22	Taras Vyshnya / Shutterstock.com	p. 105	Vince Adam / Shutterstock.com
p. 22	Adwo / Shutterstock.com	p. 105	Ryan M. Bolton / Shutterstock.com
p. 22	Dirk Ercken / Shutterstock.com	p. 105	guentermanaus / Shutterstock.com
p. 23	Steven J Taylor / Shutterstock.com	p. 108	Anton Starikov / Shutterstock.com
p. 23	sup10mah / Shutterstock.com	p. 113	Teerasak Ladnongkhun / Shutterstock.com
p. 23	alex7370 / Shutterstock.com	p. 117	rangsan paidaen / Shutterstock.com
p. 47	Marcel Bakker / Shutterstock.com	p. 123	Filmaks / Shutterstock.com
p. 48	javarman / Shutterstock.com	pp. 129, 148	sumkinn / Shutterstock.com
p. 49	Mountains Hunter / Shutterstock.com	p. 138	EvgeniKh / Shutterstock.com
p. 50	Kazzazm / Shutterstock.com	p. 144	MidoSemsem / Shutterstock.com
p. 57	Viacheslav Okhrymenko / Shutterstock.com	p. 144	hartphotography / Shutterstock.com
p. 57	Mohammad Hamza / Shutterstock.com	p. 145	Rozochka / Shutterstock.com
p. 57	aapsky / Shutterstock.com	p. 145	Aaron Amat / Shutterstock.com
p. 57	Paul Vinten / Shutterstock.com	p. 146	fakezzz / Shutterstock.com
p. 63	senai aksoy / Shutterstock.com	p. 146	Anna Om / Shutterstock.com
p. 63	BUY THIS / Shutterstock.com	p. 151	Cathleen A Clapper / Shutterstock.com
p. 63	O Dara Images / Shutterstock.com	p. 151	grebeshkovmaxim / Shutterstock.com
p. 63	Rui Elena / Shutterstock.com	p. 151	Rustle / Shutterstock.com
p. 64	nadiia1972 / Shutterstock.com	pp. 151, 153, 154	HeinzTeh / Shutterstock.com
p. 64	Kazzazm / Shutterstock.com	p. 151	Slava_Kovtun / Shutterstock.com
p. 65	Sapphire777 / Shutterstock.com	p. 151	cbe.org.eg
p. 68	Hany Mamdouh / Shutterstock.com	p. 189	Nick Brundle / Shutterstock.com
p. 68	Evannovostro / Shutterstock.com	p. 206	FOTOGRIN / Shutterstock.com
p. 68	Certe / Shutterstock.com	p. 206	Lautaro Federico / Shutterstock.com
p. 68	Zbigniew Guzowski / Shutterstock.com	p. 207	Lina_Lisichka / Shutterstock.com
p. 72	Fawzia Essa / Shutterstock.com	p. 207	ThreeCups / Shutterstock.com
p. 72	Mohamed Ramez / Shutterstock.com	p. 208	arctic studio / Shutterstock.com
p. 72	Sergio Foto / Shutterstock.com	p. 208	Meowu / Shutterstock.com
p. 72	Michael Espiro / Shutterstock.com	p. 208	Maksym Didukh / Shutterstock.com
p. 72	eFesenko / Shutterstock.com	p. 208	NotionPic / Shutterstock.com
p. 72	Gigi Peis / Shutterstock.com	pp. 214, 216	ghrzuzudu / Shutterstock.com
p. 81	Bjoern Wylezich / Shutterstock.com	p. 221	AlexHliv / Shutterstock.com

Copyright ©2019-2020





