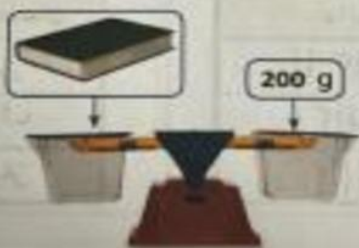


Circle the letter corresponding to the correct answer.

ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة.

Question	1	السؤال
How much liquid would be left if you poured out 200 mL?		كم سيبقى من السائل إذا سكبت 200 mL للخارج؟
		
A	800 mL	
B	700 mL	
C	600 mL	

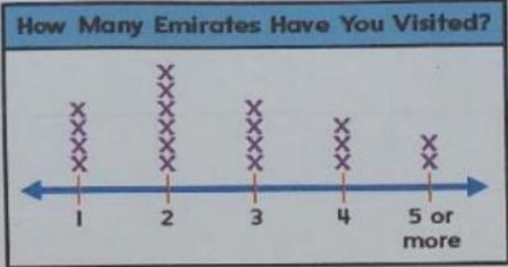
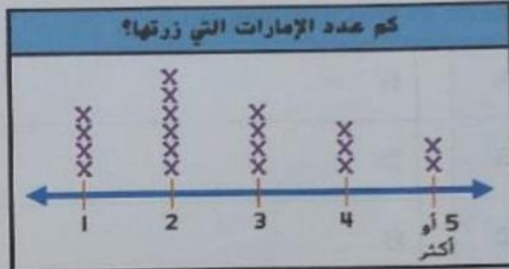
Question	2	السؤال
What is the mass of two of these books?		ما كتلة كتابين من هذه الكتب؟
		
A	200 g	
B	300 g	
C	400 g	

Question	3	السؤال
Write the time shown on the clock.		اكتب الوقت المبين على الساعة.
		
A	11:20	
B	12:20	
C	1:20	

Question	4	السؤال																				
According to the tally chart, how many cotton shirts were worn?		وفقًا لجدول للعلامات، كم قميص قطن تم ارتداؤه؟																				
<table><tr><th colspan="2">Shirts Worn to School</th></tr><tr><th>Type of Shirts</th><th>Tally</th></tr><tr><td>Cotton</td><td> </td></tr><tr><td>Wool</td><td> </td></tr><tr><td>Jeans</td><td> </td></tr></table>	Shirts Worn to School		Type of Shirts	Tally	Cotton		Wool		Jeans			<table><tr><th colspan="2">القمصان التي تم ارتداؤها للمدرسة</th></tr><tr><th>نوع القمصان</th><th>علامات الإحصاء</th></tr><tr><td>قطن</td><td> </td></tr><tr><td>صوف</td><td> </td></tr><tr><td>جينز</td><td> </td></tr></table>	القمصان التي تم ارتداؤها للمدرسة		نوع القمصان	علامات الإحصاء	قطن		صوف		جينز	
Shirts Worn to School																						
Type of Shirts	Tally																					
Cotton																						
Wool																						
Jeans																						
القمصان التي تم ارتداؤها للمدرسة																						
نوع القمصان	علامات الإحصاء																					
قطن																						
صوف																						
جينز																						
A	7																					
B	5																					
C	4																					

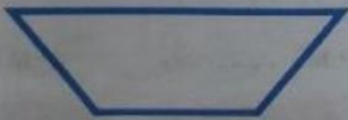
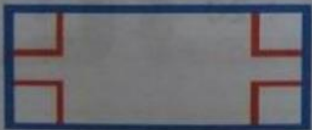
Question	5	السؤال
A pictograph key shows that each symbol  equals 3 hikers in the mountains. How many symbols equal 21 hikers in the mountains?		يوضح مفتاح الرسم التوضيحي أن كل رمز  يساوي 3 متجولين عبر الجبال. كم رمزًا يساوي 21 متجول عبر الجبال؟
A	6	
B	7	
C	8	

Question	6	السؤال																
Use the vertical bar graph. How many students responded to the survey altogether?		استخدم التمثيل البياني الرأسي بالأعمدة. كم عدد الطلاب الذين أجابوا عن الاستطلاع في المجموع؟																
Favorite Birds to Watch <table border="1"> <thead> <tr> <th>Bird</th> <th>Students</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Cardinal</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>Robin</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>Goldfinch</td> <td>6</td> </tr> </tbody> </table>	Bird	Students	Cardinal	8	Robin	4	Goldfinch	6		الطيور المفضلة للمشاهدة <table border="1"> <thead> <tr> <th>الطائر</th> <th>الطلاب</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>كاردنال</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>أبو الحناء</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>صعد</td> <td>6</td> </tr> </tbody> </table>	الطائر	الطلاب	كاردنال	8	أبو الحناء	4	صعد	6
Bird	Students																	
Cardinal	8																	
Robin	4																	
Goldfinch	6																	
الطائر	الطلاب																	
كاردنال	8																	
أبو الحناء	4																	
صعد	6																	
A	18																	
B	16																	
C	14																	

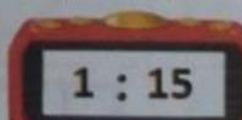
Question	7	السؤال
Use the line plot to answer the question. How many students have visited three emirates?		استخدم التمثيل البياني بالنقاط المجمعة لإجابة السؤال. كم عدد الطلاب الذين زاروا ثلاث إمارات؟
How Many Emirates Have You Visited? 		كم عدد الإمارات التي زرتها؟ 
A	3	
B	4	
C	6	

Question	8	السؤال
Label the figure.		حدد اسم الشكل.
		
A	مستقيم line	
B	قطعة مستقيمة line segment	
C	شعاع ray	

Question	9	السؤال
Determine the number of sides of the shape.		حدد عدد أضلاع الشكل.
		
A	5	
B	6	
C	8	

Question	10	السؤال
Which of these shapes appears to be a quadrilateral, but <u>not</u> a parallelogram?		أي من هذه الأشكال يبدو أنه شكل رباعي، ولكنه ليس متوازي أضلاع؟
A		
B		
C		

Question	11	السؤال
Sally's plane is due to arrive when the hour hand is just past the 3 and the minute hand is on the 4. What time should the plane arrive?		ستصل طائرة سالي حين يتجاوز عقرب الساعات الرقم 3 ويصل عقرب الدقائق إلى الرقم 4. في أي وقت ستصل الطائرة؟
A	3:20	
B	4:15	
C	5:20	

Question		12	السؤال	
Find the time interval in minutes for the activity.			أوجد الفترة الزمنية بالدقائق للنشاط.	
Start Time (P.M.)		End Time (P.M.)	وقت الانتهاء (P.M.)	وقت البدء (P.M.)
				
A	55			
B	65			
C	70			

13

السؤال

اعرض مجموعة البيانات في رسم تصويري.

كيف أذهب إلى المدرسة	
الوسيلة	عدد المرات
سيارة	5
سيارة	8
حافلة	12

A

كيف أذهب إلى المدرسة

سيارة	△ △ △
سيارة	△ △ △ △
حافلة	△ △ △ △ △ △
المفتاح: △ = 2 طالب	

B

كيف أذهب إلى المدرسة

سيارة	△ △ △
سيارة	△ △ △ △ △ △
حافلة	△ △ △ △
المفتاح: △ = 2 طالب	

C

كيف أذهب إلى المدرسة

سيارة	△ △ △ △
سيارة	△ △ △
حافلة	△ △ △ △ △ △
المفتاح: △ = 2 طالب	

14

السؤال

اختر التمثيل البياني بالصور ذي المقياس باستخدام البيانات من التمثيل البياني بالأعمدة.



A

أنواع الأفلام المفضلة

كوميديا	●
دراما	● ● ●
الرسوم المتحركة	● ● ● ● ● ●
المفتاح: ● = 3 أفلام	

B

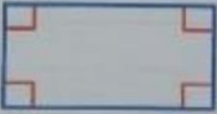
أنواع الأفلام المفضلة

كوميديا	● ● ● ● ● ●
دراما	●
الرسوم المتحركة	● ● ●
المفتاح: ● = 3 أفلام	

C

أنواع الأفلام المفضلة

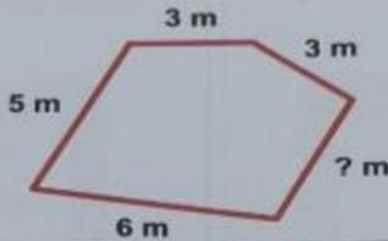
كوميديا	● ● ●
دراما	●
الرسوم المتحركة	● ● ● ● ● ●
المفتاح: ● = 3 أفلام	

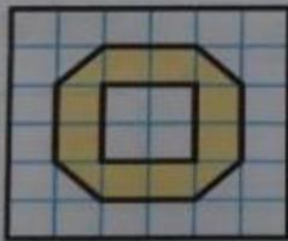
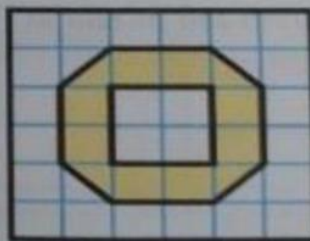
Question	15	السؤال
Choose the quadrilateral that has the following attributes: four sides of equal length and no right angles.		حدد رباعي أضلاع له السمات الآتية: أربعة أضلاع بطول متساوي، وبلا أي زوايا قائمة.
A		
B		
C		

Question	16	السؤال
Najla ran 4 blocks to her friend's house. Then she ran twice as far to the grocery store. How many blocks did she run in all?		ركضت نجلاء 4 شوارع لتصل إلى منزل صديقتها. ثم ركضت ضعف المسافة لتصل إلى متجر البقالة. كم شارعًا ركضت في المجموع؟
A	6	
B	9	
C	12	

Question	17	السؤال
Write the unit fraction of the figure's area that each equal section represents.		اكتب كسر الوحدة لمساحة الشكل الذي يمثل كل قسم متساوي.
		
A	$\frac{1}{8}$	
B	$\frac{1}{6}$	
C	$\frac{1}{4}$	

Question	18	السؤال
Classify the three-dimensional figure that has 0 faces, 0 edges, and 0 vertices.		صنف الشكل ثلاثي الأبعاد الذي له 0 أوجه و 0 حواف و 0 رؤوس.
A	كرة sphere	
B	مخروط cone	
C	مكعب cube	

Question	19	السؤال
The figure below has a perimeter of 21 m. Find the missing side length.		الشكل أدناه له محيط يساوي 21 m . أوجد طول الضلع الناقص.
		
A	2	
B	3	
C	4	

Question	20	السؤال
What is the area of the shaded figure?		ما مساحة الشكل المظلل؟
		
_____ square units		_____ وحدات مربعة
A	8	
B	10	
C	12	

Question	21	السؤال
It took Lamya 80 minutes to complete a jigsaw puzzle. She finished at 2:40 P.M. What time did Lamya start? Use the number line.	استغرقت لمياء 80 دقيقة لتتكمّل أحجية صور مبعثرة. أتمتها الساعة 2:40 P.M. في أي وقت بدأت لمياء حلها؟ استخدم خط الأعداد.	
Lamya started the puzzle at : pm بدأت لمياء الأحجية الساعة : pm		

23	السؤال
حدد كل شكل ثلاثي الأبعاد.	
(a)	
(b)	
(c)	

22	السؤال										
ما النشاط الذي يرغب أصدقاء أيمن في عمله أكثر من غيره؟ حل المسألة الأبسط أولاً عن طريق ترتيب البيانات في جدول علامات.											
بدر - الجولف بلال - السباحة جاسم - التنزه جمال - السباحة حارب - الجولف حسام - السباحة											
<table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th colspan="2">حفل أيمن</th> </tr> <tr> <th>النشاط</th> <th>علامات الإحصاء</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>الجولف</td> <td> </td> </tr> <tr> <td>السباحة</td> <td> </td> </tr> <tr> <td>التنزه</td> <td> </td> </tr> </tbody> </table> أصدقاء أيمن سوف يمارسون		حفل أيمن		النشاط	علامات الإحصاء	الجولف		السباحة		التنزه	
حفل أيمن											
النشاط	علامات الإحصاء										
الجولف											
السباحة											
التنزه											

***** BONUS *****

Question	24	السؤال
Mrs. Hamdah made 35 mL of juice to equally pour into 5 juice bowls. How much juice will be poured into each bowl?		صنعت السيدة حمدة 35 mL من العصير لتصبهم بالتساوي في 5 أوعية للعصير. ما كمية العصير التي ستصب في كل وعاء؟

***** BONUS *****

Question	25	السؤال
A fountain has 3 sides. Each side is 6 m long. What is the perimeter of the fountain?		نافورة لها 3 أضلاع. كل ضلع من أضلاعها بطول 6 m. ما محيط النافورة؟



انتهت الأسئلة
مع تمنياتنا للجميع بالنجاح والتوفيق