

2026/2025

قسم الرياضيات

ورقة عمل 3 الاسم ..... الصف السادس الشعبة .... منتصف الفصل الدراسي الثاني

( 17 ) استعمل المعادلة  $y = x + 5$  لإكمال الجدول .

|     |   |   |   |   |
|-----|---|---|---|---|
| $x$ | 2 | 3 | 4 | 5 |
| $y$ | 7 |   |   |   |

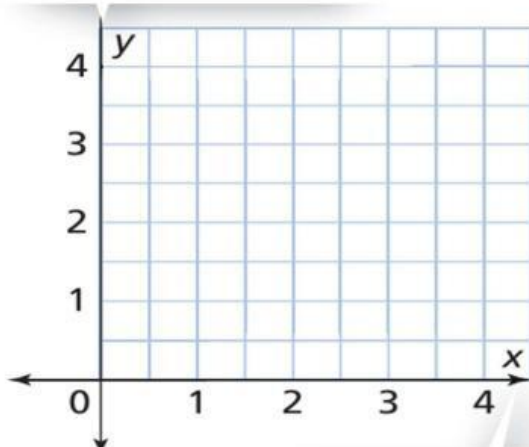
( 18 ) باستخدام العلاقة بين المتغيرين  $x$  و  $y$ .

$$y = x + 2$$

A. أكمل الجدول المجاور

| $y = x + 2$ |     |
|-------------|-----|
| $x$         | $y$ |
| 1           | 3   |
| 2           |     |
| 3           |     |
| 4           |     |

B. مثل القيم بيانيا في المستوى الإحداثي المجاور.



2026/2025

قسم الرياضيات

ورقة عمل 3 الاسم ..... الصف السادس الشعبة .... منتصف الفصل الدراسي الثاني

19) يعرض جدول النسب المجاورة مقارنة بين عدد الكتب وعدد الألعاب المعروضة للبيع في متجر جاسم ومتجر حمد.

(A) أكمل جداول النسب

|         |   |    |    |    |    |
|---------|---|----|----|----|----|
| الكتب   | 7 | 14 | 21 | 28 | 35 |
| الألعاب | 6 | 12 |    | 24 | 30 |

متجر حمد

|         |    |    |    |    |    |
|---------|----|----|----|----|----|
| الكتب   | 11 |    | 33 | 44 | 55 |
| الألعاب | 9  | 18 | 27 | 36 | 40 |

متجر جاسم

(B) أي المتجرين نسبة عدد الكتب إلى عدد الألعاب فيه أكبر؟  
الإجابة: \_\_\_\_\_

20) يخصص معلم 3 دقائق من الحصة للرياضة مقابل 30 دقيقة من مشاركات الطلاب .

(A) اكتب نسبة دقائق الرياضة الى دقائق مشاركات الطلاب .

الإجابة: \_\_\_\_\_

(B) ما عدد دقائق المشاركات مقابل 6 دقيقة من الرياضة؟

الإجابة: \_\_\_\_\_

2026/2025

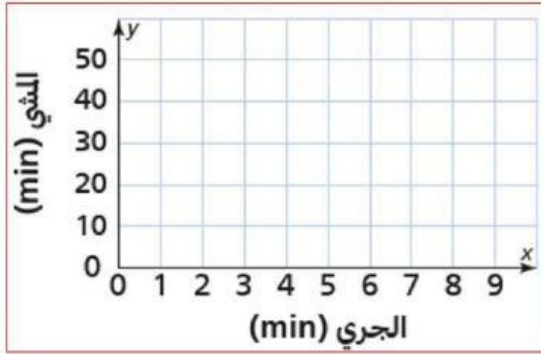
قسم الرياضيات

ورقة عمل 3 الاسم ..... الصف السادس الشعبة .... منتصف الفصل الدراسي الثاني

(21) يجري طالب لمدة دقيقة مقابل 5 دقائق مشي.  
A. أكمل الجدول التالي.

| المشي | الجري |
|-------|-------|
| 5     | 1     |
| 10    | 2     |
|       |       |

B. مثل أزواج القيم بيانياً.



C. كم دقيقة يمشيها مقابل 8 دقائق جري؟  
الإجابة: \_\_\_\_\_

(22) قطع خالد بسيارته مسافة 270 كيلومتر في 3 ساعات وقطع عمر مسافة 320 كيلومتر في 4 ساعات.

A. اوجد معدل الوحدة في الساعة لسيارة خالد.  
الإجابة: \_\_\_\_\_

B. اوجد معدل الوحدة في الساعة لسيارة عمر.  
الإجابة: \_\_\_\_\_

C. أيهما أسرع؟ سيارة خالد ام سيارة عمر؟  
الإجابة: \_\_\_\_\_



2026/2025

قسم الرياضيات

ورقة عمل 3 الاسم ..... الصف السادس الشعبة .... منتصف الفصل الدراسي الثاني

(23) حول 16 متر الى سنتيمترات.

الإجابة: \_\_\_\_\_

(24) حول 4500 مليلتر الى لترات.

الإجابة: \_\_\_\_\_

(25) استعمل معدل تحويل مناسب لملئ الفراغات التالية:

$$4 \text{ m} = \boxed{\phantom{000}} \text{ cm}$$

$$\frac{100 \text{ cm} \times \boxed{\phantom{000}}}{1 \text{ m} \times \boxed{\phantom{000}}} = \frac{\boxed{\phantom{000}} \text{ cm}}{4 \text{ m}}$$