



12

اختاري الإجابة الصحيحة *
(1 نقطة)

عبّري عن النسبة فيما يأتي بأبسط صورة:

٦ ملم مقابل ٨ سم

(أ) $\frac{7}{37}$

(ب) $\frac{3}{40}$

(ج) $\frac{2}{35}$

☐ أ

☐ ب

☐ ج

إرسال





4

اختاري الإجابة الصحيحة *
(1 نقطة)

أوجدني معدّل الوحدة لكل مما يأتي:
٢٠٠ متر في ٥٠ ثانية

أ) ٣ متر/ ثانية

ب) ٥ متر/ ثانية

ج) ٤ متر/ ثانية

أ



ب



ج

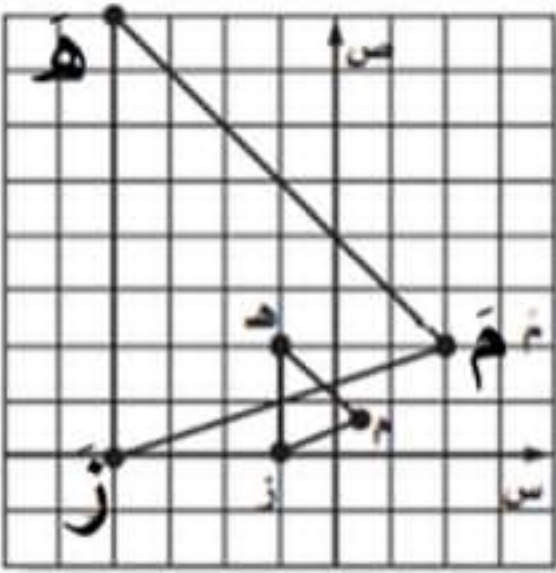




10

اختاري الإجابة الصحيحة *
(1.5 نقطة)

المثلث هـ م ز هو تمديد للمثلث هـ م ز،
أوجد عامل التمدد.



(أ) $\frac{7}{2}$

(ب) $\frac{1}{3}$

(ج) $\frac{4}{1}$

☐ أ

☐ ب

☐ ج

11

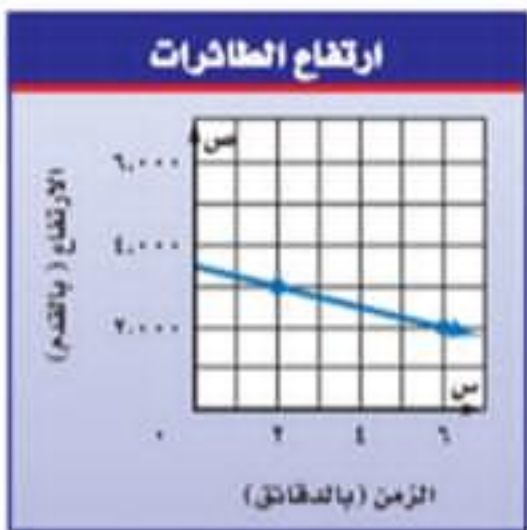
اختاري الإجابة الصحيحة *





6

اختاري الإجابة الصحيحة * (1 نقطة)



أوجد المعدل الثابت للتغير من الرسم البياني المجاور

(أ) ٨٠٠ قدم / دقيقة

(ب) ١٠٠٠ قدم / دقيقة

(ج) ٢٥٠٠ قدم / دقيقة

☐ أ

☐ ب

☐ ج

7





7

اختاري الإجابة الصحيحة *
(1 نقطة)

عَبَّرِي عن النسبة فيما يأتي بأبسط صورة:

٢٤ قطعة لحم من ٦٠ قطعة

(أ) $\frac{2}{5}$

(ب) $\frac{2}{3}$

(ج) $\frac{2}{7}$

☐ أ

☐ ب

☐ ج

8





9

اختاري الإجابة الصحيحة *

(1 نقطة)

يبين الجدول المجاور درجتى إحدى الطالبات في اختبارين لمادة الرياضيات، أوجدي معدّل التغير في هذين الاختبارين.

الدرجة	الاختبار
٧٧	١
٨٩	٢

أ) ١١ درجة / اختبار

ب) ١٢ درجة / اختبار

ج) ١٣ درجة / اختبار

أ ☐

ب ☐

ج ☐





8

اختاري الإجابة الصحيحة *
(1 نقطة)

حلي التناسب الآتي:

$$\frac{3}{4} = \frac{6}{ج}$$

أ (ج = ٣)

ب (ج = ٥)

ج (ج = ٨)

أ ☐

ب ☐

ج ☐

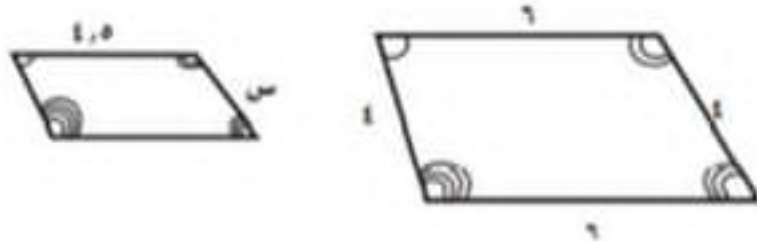
9





11

اختاري الإجابة الصحيحة *
(1.5 نقطة)



إذا كان المضلعان المجاوران متشابهان ،
اكتبي تناسبًا وحليه لإيجاد قيمة س.

أ) $س = ٨$

ب) $س = ٣$

ج) $س = ١١$

أ ☐

ب ☐

ج ☐

12





5

اختاري الإجابة الصحيحة *

(1 نقطة)

يتقاضى عامل مبلغ ٦ دينار مقابل كل ساعة عمل، تأملي الجدول ثم حددي هل يتناسب ما يتقاضاه العامل مع عدد ساعات العمل؟

٢٤	١٨	١٢	٦	الأجر (دينار)
٤	٣	٢	١	عدد الساعات

(أ) متناسبة

(ب) غير متناسبة

أ



ب



6

*

اختاري الإجابة الصحيحة *

