Alia Ezat

أولًا اختر الإجابة الصحيحة:

1 $2.1 \times 0.3 =$ .....

أ 63 ب 0.63 جـ 0.063 د 6.3

2 مقلوب العدد $\frac{7}{8}$ هو .....

أ $\frac{-7}{8}$ ب $\frac{8}{7}$ جـ 8 د 7

3 معين طول ضلعه 12 سم، وارتفاعه 7 سم، فإن مساحته = ... سم^2

أ 19 ب 5 جـ 84 د $\frac{12}{7}$

4 ..... هى مقارنة بين كميتين من نفس النوع والوحدة.

أ المعدل ب النسبة جـ القيمة المكانية د معامل التحويل

5 إذا كان $\frac{B}{3} = \frac{10}{15}$، فإن قيمة B = ...

أ 18 ب 30 جـ 45 د 2

6 إذا كان معدل الوحدة لإنتاج مصنع حلوى 170 قطعة حلوى لكل ساعة، فإن عدد القطع التى ينتجها المصنع فى 10 ساعات يساوى ..... قطعة.

أ 100 ب 170 جـ 1,700 د 10

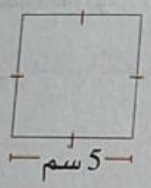
7 أى مما يلى يعبر عن معامل تحويل؟ .....

أ ساعة = 60 دقيقة ب 4 ساعات لكل 2 متر جـ $\frac{3 \text{ كجم}}{1 \text{ عبوة}}$ د $\frac{5 \text{ م}}{3 \text{ كجم}}$

ثانيًا أكمل ما يأتى:

8 إذا كانت النقطة (A , 4) تقع على المحور y، فإن قيمة A تساوى .....

9 مساحة المربع المقابل تساوى .....



10 وزع رجل 18.4 كجم من الدقيق على أكياس بحيث تكون كتلة الكيس 2.3 كجم، فإن عدد الأكياس اللازمة تساوى ..... كيس.

11 إذا كان عدد البنات فى فصل 12 بنتًا، وعدد البنين 15 ولدًا، فإن النسبة بين عدد البنين وعدد البنات = ... (فى أبسط صورة)

12 يستطيع مالك أن يقطع مسافة 2 كيلو متر لكل 7 دقائق بشكل منتظم فإنه يقطع مسافة 8 كيلو متر فى .....

13 المسافة بين النقطتين (−3 , −1)، (−7 , −1) هى ..... وحدات.

Alia Ezat

14 انعكاس النقطة (2 , 4) فى المحور y هى .....

15 $4 \div \frac{1}{2} =$

LIVEWORKSHEETS