# اختبار نهاية الوحدة التاسعة

## المساحة

### أسئلة موضوعية

أختار الإجابة الصحيحة في كل مما يأتي:

(1) عدد الثواني في الدقيقة، هو:

a) 7

b) 14

c) 24

d) 60

(2) عدد الأيام في 3 أسابيع يساوي يومًا:

a) 15

b) 30

c) 90

d) 21

(3) القياس المناسب لطول رجل هو:

a) 1.7 mm

b) 1.7 cm

c) 1.7 m

d) 1.7 km

(4) القياس المناسب لمساحة باب منزل هو:

a) 2 $mm^2$

b) 2 $m^2$

c) 2 $cm^2$

d) 2 $km^2$

(5) محيط مربع طول ضلعه 7 m، هو:

a) 49 m

b) 14 m

c) 21 m

d) 28 m

(6) أضع (✓) أمام الجملة الصحيحة، و (✗) أمام الجملة غير الصحيحة في ما يأتي:

a) اللتر وحدة لقياس الطول. (✗)

b) 8 ton تساوي 8000 kg (✓)

c) محيط مستطيل طوله 90 cm وعرضه 10 cm، هو 100 cm (✗)

d) الكيلومتر وحدة لقياس الكتلة. (✗)

e) محيط المربع يساوي مجموع أطوال أضلاعه. (✓)

أملأ الفراغ بما هو مناسب:

7) 8 min = 480 s

8) 36 months = 3 years

9) 40 kg = 40000 g

10) 2000 mL = 2 L

11) 1200 cm = 12 m

12) 20 cm = 200 mm

## أسئلة ذات إجابة قصيرة

(13) عمل محمد ساعتين في تقليم أشجار حديقة منزله، فكم دقيقة عمل في التقليم؟

120 min

(14) أيهما أطول: شجرة طولها 2 m أم شجرة طولها 150 cm؟

m التي طولها 2 أطول؛ لأن 2 m = 200 cm و 200 cm < 150 cm

(15) هل يتسع إبريق إلى 1050 mL من العصير إذا كانت سعته 1L؟

1 L = 1000 mL لا يتسع؛ لأن

1050 mL > 1000 mL و

(16) يرتفع جسر عن شارع 3 m، فهل تستطيع شاحنة ارتفاعها 286 cm المرور أسفل الجسر؟

3 m = 300 cm نعم؛ لأن 3 و 286 cm < 300 cm

غرفة مربعة الشكل طول أرضيتها 3 m:

(17) كم حصيرة مطاطية مربعة مساحتها $1\ m^2$ يلزمنا لتغطية أرضية الغرفة كاملة.

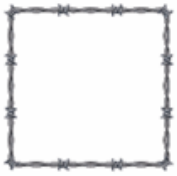
9، لأن مساحة الغرفة $9\ m^2$

(18) إذا كان ثمن الحصيرة المطاطية الواحدة 5 دنانير، فما تكلفة تغطية أرضية الغرفة بالحصائر المطاطية؟

JD 45

## تدريبات على الاختبارات الدولية

(19) سلك طوله 44 cm، شكل منه هاشم مربعاً، ما طول ضلع المربع؟



a) 40 cm

b) 22 cm

c) 11 cm

d) 4 cm

(20) عبوة فيها 2 L من العصير، وزعت بالتساوي على 4 علب، فكم مليلتراً من العصير في العلبة؟

a) 50

b) 500

c) 2

d) 5000

أحول كلاً مما يلي إلى الوحدة المبينة:

21) 1 m = 1000 mm

22) 1 ton = 1000000 g