

## أنشطة كتابية

### الوحدة (11)، الدرس 1: الوحدات المترية للطول

المستوى (1): اختر التقدير الأفضل وحدة قياس مترية للطول للصور التالية



- (a) المليمتر
- (b) الكيلومتر
- (c) المتر



- (a) السنتيمتر
- (b) المتر
- (c) المليمتر



- (a) المتر
- (b) السنتيمتر
- (c) الكيلومتر

المستوى (2): اختر التقدير الأفضل وحدة قياس مترية للطول للصور التالية



- (a) المليمتر 5
- (b) الكيلومتر 5
- (c) المتر 5



- (a) 3 السنتيمتر
- (b) 30 المتر
- (c) 3 المليمتر



- (a) 35 المتر
- (b) 35 السنتيمتر
- (c) 35 الكيلومتر

المستوى (3): اختر التقدير الأفضل وحدة قياس مترية للطول للصور التالية



- 1 متر = 100 سنتيمتر
- (a) المليمتر 5
  - (b) الكيلومتر 5000
  - (c) المتر 5000



- 1 سنتيمتر = 10 مليمتر
- (a) 80 السنتيمتر
  - (b) 80 المتر
  - (c) 80 المليمتر



- كيلومتر = 1000 متر
- (a) 70 المتر
  - (b) 700 السنتيمتر
  - (c) 70 الكيلومتر

## مهمات أدائية

### الوحدة (11)، الدرس 2: الوحدات المترية للسعة

المستوى (1) : ارسم دائرة حول التقدير المنطقي لكل سعة مما يلي



- (a) المليلتر  
(b) اللتر



- (a) المليلتر  
(b) اللتر

المستوى (2) : ارسم دائرة حول التقدير المنطقي لكل سعة مما يلي



- (a) المليلتر 1.5  
(b) اللتر 1.5



- (a) المليلتر 300  
(b) اللتر 300

المستوى (3) : ارسم دائرة حول التقدير المنطقي لكل سعة مما يلي: ( 1 لتر = 1000 مليلتر )



- (a) المليلتر 200000  
(b) اللتر 200000



- (a) المليلتر 4  
(b) اللتر 4

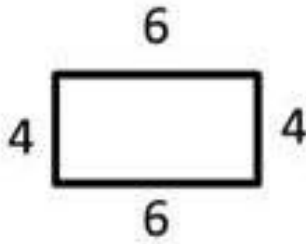
الاسم: .....  
الصف: .....  
التاريخ: .....

مدرسة أسامة بن زيد للتعليم الاساسي ح 1  
مادة الرياضيات للصف الرابع  
الفصل الدراسي الثالث

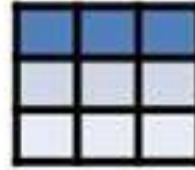
## مهمات أدائية

الوحدة (12) ، الدرس 1: المحيط

المستوى (1) : اختار الإجابة الصحيحة  
محيط كل شكل هو -

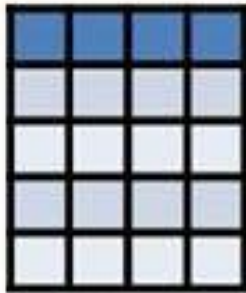


- (a) 20
- (b) 10
- (c) 12

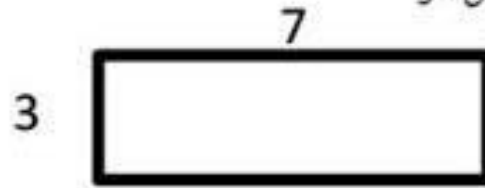


- (a) 9
- (b) 12
- (c) 3

المستوى (2) : اختار الإجابة الصحيحة  
محيط كل شكل هو -

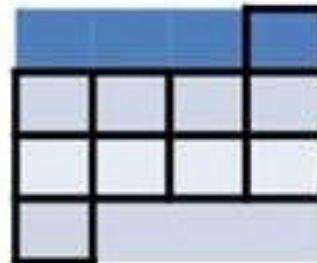


- (a) 20
- (b) 18
- (c) 9



- (a) 29
- (b) 10
- (c) 14

المستوى (3) : اختار الإجابة الصحيحة  
محيط كل شكل هو -



منتزه مستطيل الشكل  
طولي 5 متر وعرضها 3  
ما هو محيطها

- (a) 20
- (b) 18
- (c) 9

- (a) 29
- (b) 10
- (c) 16

الاسم: .....  
الصف: .....  
التاريخ: .....

مدرسة أسامة بن زيد للتعليم الاساسي ح 1  
مادة الرياضيات للصف الرابع  
الفصل الدراسي الثالث

## أنشطة كتابية

### الوحدة (11) ، الدرس 5: تحويل الوحدات المترية

: المستوى (1) : اختار الإجابة الصحيحة

1- 2 km = .....m

- (a) 1000                      (c) 20                      (b) 200                      (d) 2000

2- 15 L = .....mL

- (a) 1000                      (c) 15000                      (b) 1500                      (d) 150

: المستوى (2) : اختار الإجابة الصحيحة

1- 20 m = .....cm

- (a) 1000                      (c) 20                      (b) 2000                      (d) 20000

2- 7 kg = .....g

- (a) 7000                      (c) 1000                      (b) 700                      (d) 70



: المستوى (3) : اختار الإجابة الصحيحة

1- 20 mm = .....cm

- (a) 10                      (c) 20                      (b) 2                      (d) 2000

2- 15000 mL = .....L

- (a) 1000                      (c) 15000                      (b) 1500                      (d) 15

للطول ( طول

شخص )		km
	m	1000
cm	100	
mm	10	

الوحدات

المترية

للكتلة ( التفاح وكيس

kg السكر )	
g	1000

للسعة ( زجاجة الماء أو

L العصير )	
mL	1000

## أنشطة كتابية

### الوحدة (11) ، الدرس 6: حل مسائل القياس

المستوى (1) : اختار الإجابة الصحيحة  
مجموع سعة العصيرين هما -



+

(a) 500 mL

(b) 750 mL

(c) 250 mL

المستوى (2) : اختار الإجابة الصحيحة  
- إذا كان لدى فيصل مقدار كيس من السكر 254mL ومقدار كيس آخر من السكر 684mL فما مجموع  
أكياس السكر التي يمكن لفيصل حملها بالمليترات؟

(a) 684 mL

(b) 938 mL

(c) 684 L



المستوى (3) : اختار الإجابة الصحيحة  
إذا كان لدى دلوًا سعته 11 لترا ، ودلوًا آخر سعته 980 مليتزا ، فما إجمالي مقدار السائل التي -  
استطيع حملها بالمليترات؟



(a) 11980 L

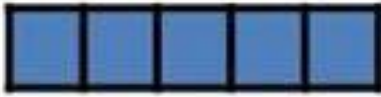
(b) 11980 mL

(c) 991 mL

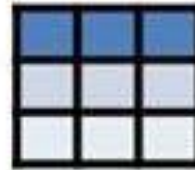
## مهمات أدائية

الوحدة (12) ، الدرس 3: نشاط عملي : تمثيل المساحة  
الوحدة (12) ، الدرس 4: حساب المساحة

المستوى (1) : اختار الإجابة الصحيحة  
مساحة كل شكل هو -

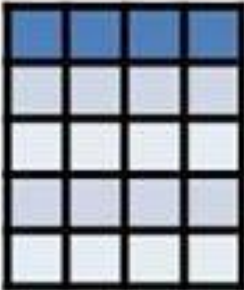


- (a) 12
- (b) 5
- (c) 6



- (a) 9
- (b) 12
- (c) 3

المستوى (2) : اختار الإجابة الصحيحة  
مساحة كل شكل هو -



- (a) 20
- (b) 18
- (c) 9

7

3



- (a) 21
- (b) 10
- (c) 14

المستوى (3) : اختار الإجابة الصحيحة  
منزل مساحته مربعه الشكل  
طول أحد الأضلاع 4 فما هو مساحته:  
ما هو عرضه

- منتزه مستطيل الشكل -  
طوله 5 متر ومساحته 45 كيلومتر

- (a) 20
- (b) 18
- (c) 9

- (a) 29
- (b) 16
- (c) 8

## أنشطة كتابية

الوحدة (12) ، الدرس 5: الربط بين المساحة

: المستوى (1) : اختار الإجابة الصحيحة

الشكل	محيط الشكل	مساحة الشكل
	a) 6 b) 12 c) 8	a) 9 b) 6 c) 12

: المستوى (2) : اختار الإجابة الصحيحة

الشكل	محيط الشكل	مساحة الشكل
	a) 6 b) 10 c) 20	a) 21 b) 10 c) 20

: المستوى (3) : اختار الإجابات الصحيحة بالتلوين

أبعاده 6 و 2

أبعاده 0 و 12

أبعاده 1 و 12

محيطه 12

منتزه مستطيل الشكل طوله مساحته -  
12

أبعاده 3 و 4

محيطه 14

محيطه 16

### أنشطة كتابية

الوحدة (12) ، الدرس 5: الربط بين المساحة والمحيط

اختار الإجابة الصحيحة

1: جدار منزل مربع الشكل إذا كان طول أحد أضلاعه 3 فإن المحيط يكون:

- (a) 6 (b) 9 (c) 16

2: لوحة يريد بدر تحديد إطار عليها بشريط لونه أحمر إذا كان شكل اللوحة مربع وطول أحد أضلاعه 5 فإن طول الشريط هو

- (a) 25 (b) 20 (c) 15

3: برواز مربع الشكل يريد أحمد تحديده بشريط لونه أزرق وطول أحد أضلاع البرواز 2 مترو سعر المتر الواحد من الشريط ب 5 دراهم فكم تكلفت الشريط

- (a) 10 (b) 40 (c) 20

4: حديقة منزل مستطيلة الشكل طولها 5 متر وعرضها 3 فإن محيطها هو

- (a) 16 (b) 20 (c) 15

5: حديقة منزل مستطيلة الشكل طولها 5 متر وعرضها 4 فإن مساحتها هو

- (a) 16 (b) 20 (c) 15

6: حديقة فندق مستطيلة الشكل طولها 10 متر ومساحتها 70 متر مربع فإن عرضها هو

- (a) 700 (b) 7 (c) 17

7: إطار مستطيل الشكل طولها 8 متر ومحيطه 26 فإن عرضه هو

- (a) 10 (b) 5 (c) 34

8: باب منزل مستطيلة الشكل عرضه 7 متر ومساحته 21 فإن محيطها هو

- (a) 16 (b) 20 (c) 15

( 1 ) صل كل جسم بالسعة المنطقية له

- زجاجة ملاء اظفار 300 لتر  
 حوض استحمام لتران  
 إبريق كبير 15 ميلتراً

( 2 ) اكتب مصطلحاً مناسباً في الفراغ : لترات - ميلترات

- تقاس سعة زجاجة الدواء الصغيرة بوحدة .....  
 تقاس سعة حوض السمك بوحدة .....

( 3 ) أيهما منطقي أكثر . أن تكون كتلة تلفاز 6 جرامات أم 6 كيلو جرام ؟

( 4 ) أي مما يلي تقدير مناسب لكتلة معجون الاسنان

- ( 1 ) جرامان ( 2 ) 20 جراماً ( 3 ) 200 جرام ( 4 ) 2000 جرام  
 ( 5 ) التقدير المناسب لكتلة قبة 25 جراماً أم 25 كيلو جراماً  
 ( 6 ) التقدير المنطقي لوزن قطعة 7 جرامات أم 7 كيلو جراماً  
 ( 7 ) التقدير المناسب لكتلة حافلة ركاب 1500 جرام أم 1500 كيلو جرام

( 8 ) صل كل مفردة مما يلي بتعريفها أو مثالها

- كيلو جرام مقدار ما يحتويه الجسم من مادة  
 الكتلة وحدة مترية للكتلة تساوي حوالي صلة معدنية من فئة فلس  
 جرام 1000

( 9 ) أي مما يلي يعبر عن كتلة الثعب

- ( 1 ) 20 جراماً ( 2 ) 20 كيلو جرام ( 3 ) 40 جراماً ( 4 ) 60 كيلو جرام

1) كتبت ثلاث مسافات وكتبت المسافات 100 متر و 800 متر و 3100 متر ما المسافة الاجمالية ؟

1) 4000 متر ( 2) 3900 متر ( 3) 3800 متر ( 4) 3200 متر

2) اكمل كل فراغ

1) 6 L = ..... ml

2) 5 cm = ..... mm

3) 2 Kg = ..... g

4) 7 Km = ..... m

5) 12 m = ..... mm

6) 17 L = ..... mL

7) 1 cm = ..... mm

8) 1 L = ..... mL

9) 1 Kg = ..... g

3) اكمل

1) بكم ضعف يزيد الكيلو جرام الواحد عن الجرام الواحد ؟

2) بكم ضعف يزيد الكيلو متر الواحد عن المتر الواحد ؟

3) بكم ضعف يزيد المتر الواحد عن السنتيمتر الواحد ؟

4) تبلغ كتلة حقيبة مجد 7 كيلو جراماً . فكم تبلغ كتلتها بالجرامات ؟

5) يبلغ طول منزل سمر 6 أمتار . فكم يبلغ طوله بالسنتيمترات ؟

6) يبلغ طول مضمار السباق 3 كيلو متر . فكم يبلغ طوله بالأمتار ؟

7) أي مما يلي لا ينتمي للمجموعة

300 جرام ( 4) 600 جرام

10 سنتيمترات ( 3) 10 سنتيمترات

10 كيلو جرام ( 2) 10 كيلو جرام

300 جرام ( 1) 300 جرام

أي مما يلي يكافئ 200 متر ؟

20000 سنتيمتر ( 4) 20000 سنتيمتر

2000 سنتيمتر ( 3) 2000 سنتيمتر

2 كيلو متر ( 2) 2 كيلو متر

20 كيلو متر ( 1) 20 كيلو متر

1) قدر طول كل مما يلي . ثم قس طول كل جسم إلى أقرب سنتيمتر ومليمتر .



7.6 m



4.4 m



2.5 m

2) اختر التقدير الأفضل لكل طول

1) طول قلم الرصاص

15 كيلو متر (4)

15 متر (3)

15 سنتيمتر (2)

15 مليمتر (1)

2) طول مسر القلاع الطائرة

5 كيلو متر (4)

5 متر (3)

5 5 سنتيمتر (2)

5 مليمتر (1)

3) طول فراشة

4 كيلو متر (4)

4 سنتيمتر (3)

4 متر (2)

4 مليمتر (1)

4) طول الممحة

20 كيلو متر (4)

20 متر (3)

20 سنتيمتر (2)

20 مليمتر (1)