

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج العمانية



أنشطة شاملة لدروس المادة

موقع المناهج ← المناهج العمانية ← الصف الثالث ← رياضيات ← الفصل الثاني ← الملف

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثالث



روابط مواد الصف الثالث على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الثالث والمادة رياضيات في الفصل الثاني

[كراسة الأنشطة والاختبارات القصيرة والنهائية](#)

1

[أنشطة شاملة لدروس المادة](#)

2

[اختبار قصير ثالث نموذج ثاني](#)

3

[سؤال قصير ثالث](#)

4

[اختبار قصير ثالث](#)

5



سلطنة عمان

المديرية العامة للتربية والتعليم

لمحافظة شمال الباطنة

مدرسة/ منارة العلم للتعليم الأساسي (ح ١)

أنشطة مادة الرياضيات الفصل الدراسي الثاني للصف الثالث الأساسي



العام الدراسي: ٢٠٢١ / ٢٠٢٢ م

إعداد/ أ. عواطف القاسمية

(١) ظلّ الإجابة الصحيحة من بين البدائل المُعطاة لك:

(أ) الوقت الذي تُشير إليه الساعة الآتية، هو:



١٠ : ٥٥

٠١ : ٥٠

١٢ : ٥٠

١٠ إلى ١٢

(ب) الوقت الذي تُشير إليه الساعة الآتية، هو:



٦ : ٤٠

٦ إلا ثلث

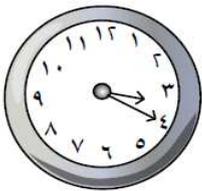
٨ : ٢٧

٥ : ٠٨

(٢) اكتب الوقت الذي تُشير إليه الساعة الآتية:



(٣) يقول سالم أن الوقت الذي تُشير إليه الساعة أدناه هو الثالثة وأربع دقائق.



لا

نعم

(أ) هل توافقه الرأي؟

(ب) اشرح إجابتك.

(١) ظلّ الإجابة الصحيحة من بين البدائل المعطاة لك:

(أ) تناولت ريم وجبة الإفطار الساعة ١٥ : ٠٧ ص، وانتهت الساعة ٣٠ : ٠٧ ص. ما المدة الزمنية التي استغرقتها ريم في تناول الوجبة؟



ساعة كاملة

نصف ساعة

ربع ساعة

٤٥ دقيقة

(ب) يريد هاني لعب كرة القدم مع أصدقائه الساعة ٠٠ : ٠٥ م، وذلك بعد الانتهاء من مشاهدة المسلسل الكرتوني. إذا استغرق المسلسل الكرتوني ٢٥ دقيقة. فمتى بدأ؟

٠٥ : ٢٥

٠٤ : ٣٥

٠٤ : ٢٠

٠٤ : ٠٠

(٢) اقرأ المسائل المشكلات العديدة الآتية، وأجب عنها:

(أ) يُمارس أحمد رياضة المشي الساعة ٢٠ : ٠٨ م، وينتهي الساعة ٥٥ : ٠٨ م. ما المدة الزمنية التي يستغرقها أحمد في رياضة المشي؟

(ب) حلّ طلال واجباته في نصف ساعة، ثم ذهب للعب مع أصدقائه وتناول

وجبة العشاء في ساعتين. وعندما أنهى جميع ذلك كانت

الساعة ٣٠ : ٠٧ م، ما الوقت الذي بدأ فيه طلال بحلّ

واجباته؟



(ج) يستغرق صنع الكعكة ٢٥ دقيقة، إذا بدأت فاطمة بصنعها الساعة ٣٥ : ٠١ م. ما الوقت الذي انتهت فيه؟

تأمل عزيزي البطل التقويم الآتي ثم أجب عن الأسئلة أدناه:

ديسمبر						
الجمعة	الخميس	الأربعاء	الثلاثاء	الاثنين	الأحد	السبت
١						
٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢
١٥	١٤	١٣	١٢	١١	١٠	٩
٢٢	٢١	٢٠	١٩	١٨	١٧	١٦
٢٩	٢٨	٢٧	٢٦	٢٥	٢٤	٢٣
					٣١	٣٠



- (١) ما اسم الشهر الذي يظهر على التقويم؟ _____
- (٢) ما العدد الترتيبي لهذا الشهر؟ _____
- (٣) كم يوماً في هذا الشهر؟ _____
- (٤) ما اسم اليوم الأخير في هذا الشهر؟ _____
- (٥) ما اليوم الذي يصادف تاريخ ٢١ من ديسمبر؟ _____
- (٦) ما الشهر اللاحق لهذا الشهر؟ _____
- (٧) تظل عبوة العصير صالحة لمدة ١٥ يوماً من تاريخ إنتاجها. إذا كان التاريخ على العبوة ١٤ من هذا الشهر. فما تاريخ إنتهاءها؟ _____

(٨) خرجت عمتي من المستشفى بتاريخ ١٣ من هذا الشهر، وطلبت مني أن أزورها بعد ذلك بأسبوع. فما التاريخ الذي سأذهب فيه؟ _____

(٩) أردتُ الذهاب إلى المكتبة بتاريخ ٢١ من هذا الشهر، ولكنها ستكون مغلقة لإجراء بعض التوصيليات فيها، وطلب مني الذهاب قبل ذلك بأسبوع، ولكن الجو كان ممطراً، وُطلب مني العودة بعد ٣ أيام. فما تاريخ زيارتي للمكتبة؟ _____

(١) اختر التقدير المناسب لما يأتي:

(أ) المسافة بين مسقط وصحار ٢٣١ سم أم ٢٣١ كم؟ _____

(ب) طول الحشرة ٣ سنتيمتر أم ٣ مليمتر؟ _____

(ج) سعة قارورة الماء ٥، ٢ لتر أم ٥، ٢ مليلتر؟ _____

(هـ) كتلة المبراهه ٥ جرام أم ٥ كيلو جرام؟ _____

(٢) ضع علامة (✓) داخل المربع الصحيح لكل عبارة:

خطأ	صواب	العبارة
		١ متر = ١٠٠٠ سم
		٥٠٠ مل + ٥٠٠ مل = ١ لتر



(٣) ضع < أو > أو = للعبارات الآتية:

(أ) ٢ متر ○ ١٥٠ سم

(ب) ٧٥٠ مل ○ ١ لتر

(ج) ٩٠٠ متر ○ ١ كيلو متر

(د) ٣٥٠ غم ○ ٥، ٠ كغم

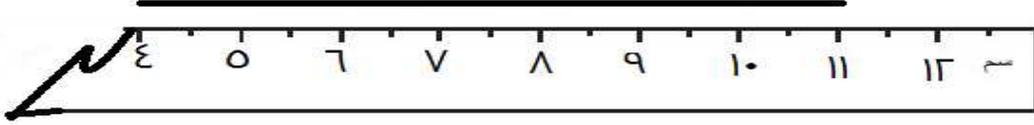
(٤) لدى بدر قطعة شوكولاته وزنها ٦٤ غم. في اليوم الأول أكل نصفها. وفي اليوم الثاني أكل نصف ما بقي. كم غراماً من الشوكولاته تبقى؟



الإجابة: _____

(١) ظلّ الإجابة الصحيحة من بين البدائل المُعطاة لك:

(أ) عند مريم مسطرة مكسورة تبدأ من علامة ٤ سم، رسمت قطعة مستقيمة كما في الشكل أدناه:



ما طول القطعة المستقيمة التي رسمتها؟

١٥ سم

١١ سم

٧ سم

٤ سم



(ب) سعة الماء في الإناء، هي:

٧٠٠ مل

٥٠٠ مل

٨٠٠ مل

٧٥٠ مل

alManahj.com/om



(٢) أرادت فاطمة معرفة وزن قطتها. وزنت فاطمة نفسها وأشارت قراءة الميزان إلى ٥٧ كغم. ثم وقفت على الميزان مرة أخرى حاملة معها قطتها. وأشارت القراءة إلى ٦٢ كغم.

ما وزن القطّة بالكيلو غرام؟ _____

(٣) يقول أحمد أنّ سعة الدلو ٥ لتر، ويقول علي أنّ سعته ٥ مليونتر.



(أ) من منهما على صواب؟

أحمد

علي

(ظلّ المربع المناسب)

(ب) برّر إجابتك.

(١) ضع علامة (✓) داخل المربع الصحيح لكل عبارة:

خطأ	صواب	العبارة
		نصف ريال = ٥٠٠ بيسة
		٨٠٠ بيسة + ٣٠٠ بيسة < ١ ريال

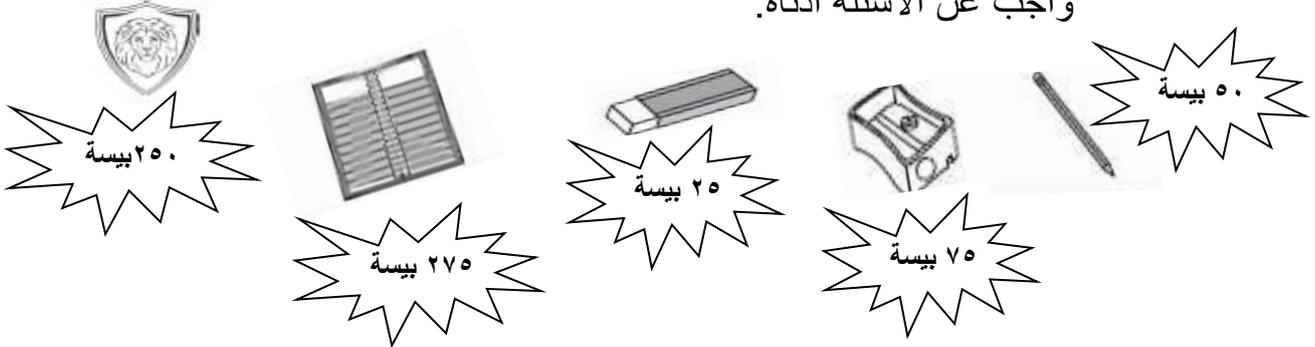
(٢) يقول سعيد أنّ ١ ريال = ١٠٠٠ بيسة، ويقول مؤمن أنّ ١ ريال = ١٠٠ مئآت.



(أ) من منهما على صواب؟ _____

(ب) اشرح إجابتك.

(٣) أمامك بعض الأسعار لأشياء في محل الأدوات القرطاسية، تأمل الأسعار وأجب عن الأسئلة أدناه:



(أ) إذا كان معي ١ ريال، واشتريت شارة الأسد. كم يتبقى معي؟ _____

(ب) ما إجمالي شراء قلم وممحاة ودفتر؟ _____

(ج) اكتب طريقتين مختلفتين لإنفاق ٣٠٠ بيسة من القائمة السابقة.

(١) استخدم فئات الريال: ٥ ريال و ٢٠ ريال لتكوين مجموع ٨٥ ريال.

(٢) أمامك بعض الأسعار لأشياء في مقهى حديقة الحيوانات، تأمل الأسعار وأجب عن الأسئلة أدناه:

قائمة الطعام		قائمة المشروبات	
حساء اليوم	٩٠٠ بيعة	قهوة	٨٠٠ بيعة
شطيرة	١٠٥ ريال	شوكولاتة	١ ريال
بطاطا	٦٠٠ بيعة	سحابة	٥٠٠ بيعة
فطيرة	٢٥٠ بيعة	شاي	٩٠٠ بيعة
للشريحة		حليب نخل	١ ريال
		حليب	٥٠٠ بيعة

(أ) إذا كان معي ١ ريال واشترت عصير مع فطيرة لتناولها بعد أن قمت بنزهة في الحديقة. كم سيتبقى معي؟

(ب) معي ٣ أصدقاء، ونحن جميعاً نريد شراء شاي. كم ستكون تكلفة الشراء؟

وكم الباقي الذي سيعيده لي البائع من أصل ٥ ريالات؟

(ج) اكتب طريقتين مختلفتين لإنفاق ٣ ريالات من الأشياء المعروضة في القوائم السابقة.

(١) اكتب طريقتين مختلفتين لتكوين ٥، ٥ لثراً من السوائل، باستخدام أوعية سعتهما ٢ لتر، ١ لتر، ٥٠٠ مل.

(٢) يبيع مقهى حديقة الحيوانات الكثير من المشروبات السريعة؛ بعضها يأتي في زجاجات والبعض في علب كرتون، كما يبيع الحساء إما في كاسات كبيرة أو صغيرة.

عُلب العصير		
		
١ لتر ٩٠٠ بيعة	٢ لتر ١٠٥٠ ريال	٥٠٠ مل ٥٠٠ بيعة
زجاجات المياه		
		
١ لتر ٠٫٣ ريال	٢ لتر ٠٫٥ ريال	٠٫٥ لتر ١٠٠ بيعة
الحساء		
		
الكاسة الصغيرة تحتوي على ٢٥٠ مل يسعر الكاسة الصغيرة ٠٫٥ ريال.	الكاسة الكبيرة تحتوي على ٧٥٠ مل يسعر الكاسة الكبيرة ١٫٢٥ ريال.	

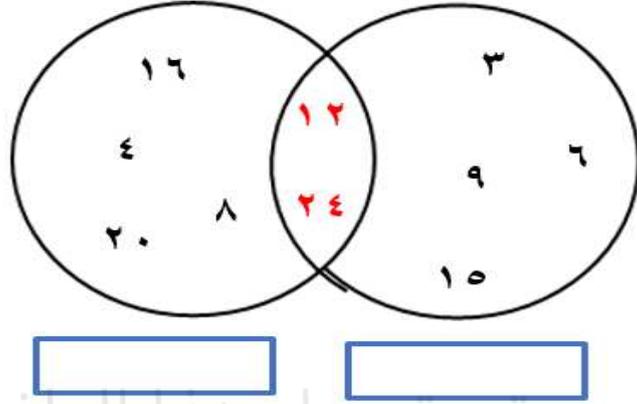
(أ) ما الطريقة الأقل كلفة لشراء ٢ لتر من العصير؟

(ب) ما الطريقة الأكثر كلفة لشراء ٢ لتر من الماء؟

(ج) ترغب منى وصديقتها نور وأمل في تناول وجبة حساء. كم سيكلفهن شراء ٣ كاسات كبيرة؟

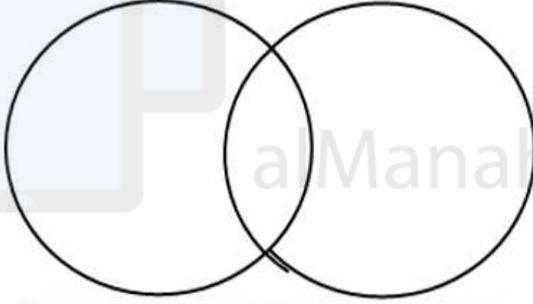
(ح) إذا أردت شراء ١ لتر من الحساء. فكم عدد الكاسات الصغيرة التي سأشتريها؟ وما كلفة الشراء؟

(١) ضَع تَسْمِيَّاتِ لِمُخَطَّطِ فَن الْآتِي:



تم تحميل هذا الملف من

(٢) ما السلسلة العددية التي ينبغي على ناصر كتابتها في الجزء المشترك بين الدائرتين؟



أعداد أقل من ١٢

أعداد فردية

○ ٢، ٤، ٦، ٨، ١٠

○ ٣، ٥، ٩، ١٠، ١١

○ ١، ٣، ٥، ٧، ٩، ١١

○ ٢، ٣، ٨، ٩، ١١

(٣) أكمل مُخَطَّطِ كَارُولِ الْآتِي لِلْأَعْدَادِ مِنْ ٠ إِلَى ٢٥.

أعداد ليست أقل من ١٢	أعداد أقل من ١٢	الخصائص
		أعداد زوجية
		أعداد غير زوجية

١) زاوج بين العدد في العمود (أ)، والتمثيل الصحيح بعلامات العدّ له في العمود (ب):

العمود (ب)

العمود (أ)
٤
١٣
١٨

٢) يوضح الجدول أدناه أعداد الحيوانات في مزرعة محمد، ادرس الجدول ثمّ أجب عن الأسئلة أدناه:

الحيوان	علامات العدّ
أرنب 	
حمامة 	
ماعز 	
دجاجة 	

أ) ما اسم الحيوان الأكثر عدداً؟ _____

ب) كم عدد الأرانب في المزرعة؟ _____

ج) بكم يقل عدد الحمام عن عدد المعز؟ _____

د) ما مجموع حيوانات المزرعة؟ _____

١) ادرس الجدول أدناه، والذي يُوضِّح عدد زوار المرضى في أحد المستشفيات خلال أيام الأسبوع، ثم أجب عن الأسئلة التي تليه:

عَدَدُ الزُّوَارِ فِي أَيَّامِ الأَسْبُوعِ	
الأحد	٥ أشخاص
الاثنين	٥ أشخاص
الثلاثاء	٣ أشخاص
الأربعاء	٤ أشخاص
الخميس	٥ أشخاص
الجمعة	٧ أشخاص
السبت	٨ أشخاص

كلُّ شخصٍ = ٣ زوَّارٍ

أ) أيّ الأيام كان عدد الزوار أكثر عدداً؟

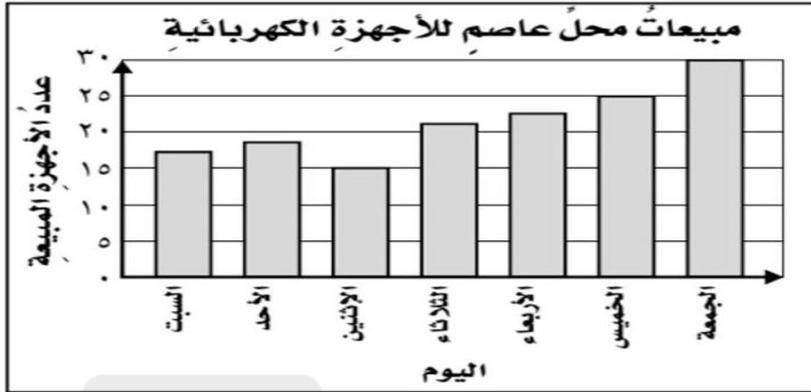
ب) ما الأيام التي كان فيها عدد الزوار مُتساوياً؟

ج) كم يبلغ عدد الزوار في يوم الأربعاء؟

د) بكم يزيد عدد الزوار يوم السبت عن عدد الزوار يوم الأحد؟

هـ) ما مجموع الزوار يومي الثلاثاء والسبت؟

٢) يُوضح الرسم البياني أدناه عدد الأجهزة المُباعة في محل عاصم خلال أيام الأسبوع. في أيّ يوم من أيام الأسبوع بلغ عدد الأجهزة المُباعة ١٨ جهازاً؟



- الأحد
 الإثنين
 الثلاثاء
 الأربعاء

٣) في استطلاع لمجموعات الحيوانات المفضلة لدى التلاميذ، جاءت النتائج كما يظهر في الرسم البياني أدناه:



- أ) ما مجموعة الحيوانات الأكثر تفضيلاً لدى التلاميذ؟
 ب) كم يبلغ عدد التلاميذ الذين يفضلون مجموعة الأسماك؟
 ج) ما مجموعتي الحيوانات التي يتساوى فيها عدد التلاميذ؟
 د) كم يبلغ عدد التلاميذ الذين شملهم الاستطلاع؟

١) ظلل الإجابة الصحيحة من بين البدائل المُعطاة لك:

أ) العدد الذي قيمه التقريبية ٨٠ عند تقريبه لأقرب عشرة، هو:

١٨٣ ٨٦ ٧٥ ٥٧

ب) قام علي بترتيب مجموعة أعداد من الأكبر إلى الأصغر كالآتي:
٤٨٥، ٤٧٩، \triangle ، ٤٥٦، ما العدد الذي سيحل مكان \triangle ؟

٥٧٣ ٤٩٨ ٤٦٣ ٣٦٧

٢) ضع إشارة (<) أو (>) أو (=) للعبارات الآتية:

أ) ٣٧٤ ٣٥٩

ب) ٥٤٠ ٥٤ عشرة

ج) ٢٨٣ ٢٨٧

د) ٤٧٢ ٤٢٧



٣) ادرس الجدول أدناه والذي يُوضِّح بيانات عن بعض هواة جامعي

الاسم	العدد
حمد	٣٥٢
سيف	٤٩٥
أمير	٣٢٧
بدر	٤٣٨

الطوايع، وأجب عن الأسئلة:

أ) من يملك العدد الأكبر من الطوايع؟

ب) قرّب طوايع أمير لأقرب عشرة.

ج) قرّب طوايع حمد لأقرب مائة.

د) رتب أعداد الطوايع من الأصغر

إلى الأكبر.

١) ظلل الإجابة الصحيحة من بين البدائل المُعطاة لك:

أ) عشرة أضعاف العدد ٣٨ يُساوي:

- ٣٨٠ ○ ٣٠٨ ○ ٣٨ ○ ١٠ ○

ب) ضربت زينب العدد ٤٥ مع عدد آخر على الآلة الحاسبة، فحصلت على العدد ٤٥٠، ماذا سيكون هذا العدد؟

- ١٥ ○ ١٠ ○ ٥ ○ ٢ ○

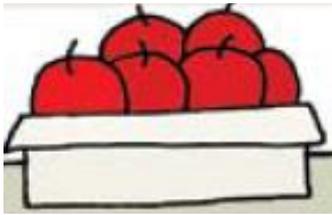
٢) تقول ريم أن: $٢٧ \times ١٠ = ٢٠٧$

- أ) هل توافقها الرأي؟
 نعم لا
 ب) برّر إجابتك.
 (ظلل يمين المربع)

alManahj.com/om

٣) أجب عن الأسئلة أدناه:

أ) في الصندوق ١٠ تفاحات. إذا اشترى صاحب المتجر ٢٥ صندوقاً فكم عدد جميع التفاحات؟

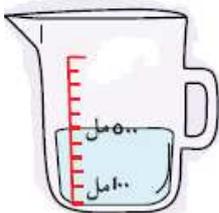


الحل: _____

وإذا باع صاحب المتجر ٩٨ تفاحة فكم تفاحة تبقت معه؟

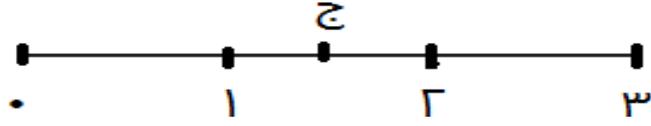
الحل: _____

ب) لدي عشر كؤوس تحوي كل منها ٥٠٠ مل من الماء. ما سعة الماء في جميع الكؤوس. اكتب السعة بوحدة اللتر.



الحل: _____

(١) ظلّل الإجابة الصحيحة من بين البدائل المُعطاة لك:
 (أ) مثلت مهرة كسراً ما على خط الأعداد أدناه، وأسمته بالنقطة ج.



ما الكسر الذي مثلته مهرة؟

$2 \frac{1}{2}$ ○

$1 \frac{1}{2}$ ○

$\frac{1}{2}$ ○

$\frac{1}{3}$ ○

(ب) عدد الأرباع في $\frac{1}{3}$ هو:

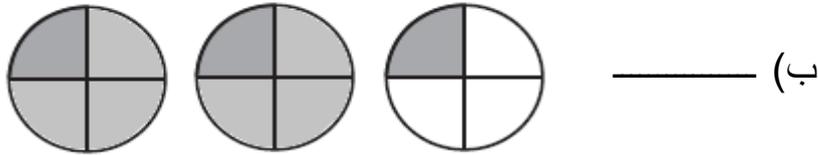
١٤ ○

٧ ○

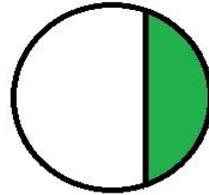
٦ ○

٥ ○

(٢) اكتب رمز الكسر للأجزاء المظللة في الأشكال أدناه:



(٣) يقول سعيد أنّ الشكل أدناه يُمثّل الكسر نصف.



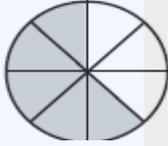
(أ) هل تُوافقه الرأي؟ نعم لا (ظلّل يمين المربع)

(ب) برّر إجابتك.

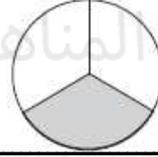
(١) ضع علامة (✓) داخل المربع الصحيح لكل عبارة:

خطأ	صواب	العبارة
		$\frac{3}{6} < \frac{1}{3}$
		$\frac{1}{4} + \frac{1}{2} = \frac{3}{4}$

(٢) اكتب رمز الكسر للأجزاء المظللة في الأشكال أدناه:



_____ (ب)



_____ (أ)

(٣) ظلّل الإجابة الصحيحة من بين البدائل المُعطاة لك:

(أ) أيّ الكسور الآتية أكبر من $\frac{1}{2}$

$\frac{3}{8}$ ○ $\frac{2}{3}$ ○ $\frac{1}{3}$ ○ $\frac{1}{4}$ ○

(ب) $\frac{3}{4}$ الـ ٨ ريالات يُساوي:

○ ٢ ريال ○ ٤ ريالات ○ ٥ ريالات ○ ٦ ريالات

(٤) في مُسابقة للطهي، أعدت منال وصفتها في $\frac{1}{2}$ ساعة، وأعدت غالية وصفتها في $\frac{1}{4}$ ساعة، بينما استغرقت وصفة ليلي $\frac{5}{6}$ الساعة، ومُنَى $\frac{3}{4}$ الساعة. رتب أوقات الطهي من الأصغر إلى الأكبر.



الحل:

(١) ظلّل الإجابة الصحيحة من بين البدائل المُعطاة لك للعبارات الآتية:

(أ) أيّ الكسور الآتية يُكافئ $\frac{1}{4}$ ؟

$$\frac{5}{6} \bigcirc$$

$$\frac{4}{6} \bigcirc$$

$$\frac{2}{8} \bigcirc$$

$$\frac{6}{8} \bigcirc$$

(ب) نُصف الـ ١٥، هو:

$$8 \bigcirc$$

$$7 \frac{1}{4} \bigcirc$$

$$5 \frac{1}{2} \bigcirc$$

$$3 \frac{1}{2} \bigcirc$$

(٢) أجب عن المُشكلات العددية الآتية:

(أ) أكلت شريحة وصديقاتها نصف قطع البيتزا التي كانت بالصحن، وبقي منها ٦ قطع. كم قطعة بيتزا كانت في الصحن منذ البداية؟



الحل:

(ب) تقاسم محمد وخالد وفهد ٢٤ بطاقة مصورة، أخذ محمد نصف البطاقات، وأخذ خالد ثلثها، وأخذ فهد البطاقات المتبقية. ما عدد البطاقات التي أخذها فهد؟



الحل:

(ج) يُقدّم متجر الأحذية عرضاً خاصاً بمناسبة العيد. تُخفض جميع الأسعار بنسبة $\frac{2}{10}$ ، الحذاء الذي كان بسعر ١٠ ريالات أصبح الآن سعره ٨ ريالات.



ما قيمة الحذاء الذي سعره ٢٠ ريالاً؟

الحل:

(١) زواج بين الأعداد وأنصافها وأضعافها:

الضعف
١٠٠
٥٠٠
٣٠
٣٦

العدد
١٥
١٨
٥٠
٢٥٠

النصف
٩
٢٥
$٧ \frac{1}{2}$
١٢٥

تم تحميل هذا الملف من

موقع المناهج العمانية

(٢) تقول فاطمة أن ضعف العدد ٢٥ هو ٤٥.

(أ) هل توافقها الرأي؟ نعم لا (ظلّ يمين المربع)(ب) برّر إجابتك. alManahj.com

(٣) أجب عن المشكلات العددية الآتية:

(أ) يوجد في محفظة علي ٣٨ ريالاً، ويوجد في محفظة محمد نصف ما في محفظة علي. فكم ريالاً في محفظة محمد؟

الحل:



(ب) تكفي عبوة الحليب لإعداد ١٦ كوباً من الشاي.

(١) كم كوباً من الشاي يُمكن إعداده من عبوتي حليب؟ _____

(٢) كم كوباً من الشاي يُمكن إعداده من $\frac{1}{2}$ عبوة حليب؟ _____

إعداد/ أ. عواطف القاسمية

(١) زواج بين الأعداد في الشبكة (أ)، والأعداد في الشبكة (ب) للحصول على
متممات المائة، و اكتبها على شكل أزواج عددية:

(ب)

٦٥	٦
٤٩	٢٧

(أ)

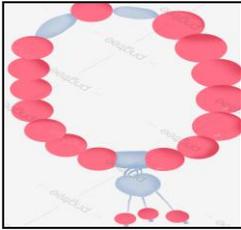
٧٣	٥١
٣٥	٩٤

(٢) اكتب العدد المفقود للعبارات الآتية:

$$٧٥ = \square - ١٠٠ \quad (ب) \quad ١٠٠ = \square + ٥٨ \quad (أ)$$

(٣) أجب عن المُشكلات العددية الآتية:

(أ) يوجد في العلبة ١٠٠ خرزة، استخدمت هدى ١٨ خرزة في صنع قلادة. ما
عدد الخرز المتبقية في العلبة؟



الحل:

(ب) في رحلة بحرية جمع أمجد ٥٧ صدف، وجمع ناصر ٤٣ صدف. ما مجموع
الأصداف معهما؟



الحل:

إذا استخدم ناصر وأمجد ٦٩ صدف في عمل مُجسّم
فني. ما عدد الأصداف المتبقية معهما؟

الحل:

(١) ظلّل الإجابة الصحيحة من بين البدائل المُعطاة لك للعبارات الآتية:

(أ) الاستراتيجية الذهنية التي تساعدني في إيجاد ناتج جمع العددين ٣٩٧ و ٥٣، هي:

$$٥٠ + ٤٠٠ \bigcirc$$

$$٥٠ + ٣٩٠ \bigcirc$$

$$٥٠ - ٣٩٤ \bigcirc$$

$$٥٦ + ٤٠٠ \bigcirc$$

(ب) يوجد في حِصالة محمد ٨٥ ريالاً، ويرغب في شراء جهاز إلكتروني قيمته ١٠٠ ريالاً. كم ريالاً ينقصه لشراء الجهاز؟

$$١٨٥ \bigcirc$$

$$٢٥ \bigcirc$$

$$١٥ \bigcirc$$

$$١٠٠ \bigcirc$$

(٢) اكتب العدد المفقود الذي يجعل الجمل العددية الآتية صحيحة:



$$١٣٠ = \square + ١٢٣ \quad (أ)$$

$$\square = ٧١ + ٥١٩ \quad (ب)$$

$$\square = ٩ - ٣٤٦ \quad (ج)$$

(٣) يوجد في الطائرة ٤٥ راكباً، توقفت الطائرة عند إحدى المطارات وصعد ١٣ راكباً إضافة إليهم، ونزل عدداً منهم. أصبح العدد الكلي للركاب

بالتائرة ٢٨ راكباً. كم عدد الركاب الذين نزلوا؟ (وضّح خطوات الحل)



الحل:

(١) ما العدد الي يحل مكان المثلث $100 - \triangle = 64$ ؟ (ظلل يمين الدائرة)

١٦٤ ○

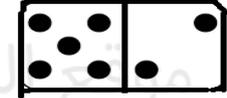
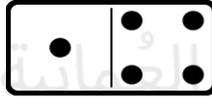
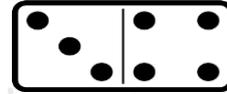
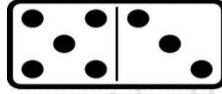
٤٠ ○

٣٦ ○

٣٥ ○

(٢) لديك أربع قطع من الدومينو.

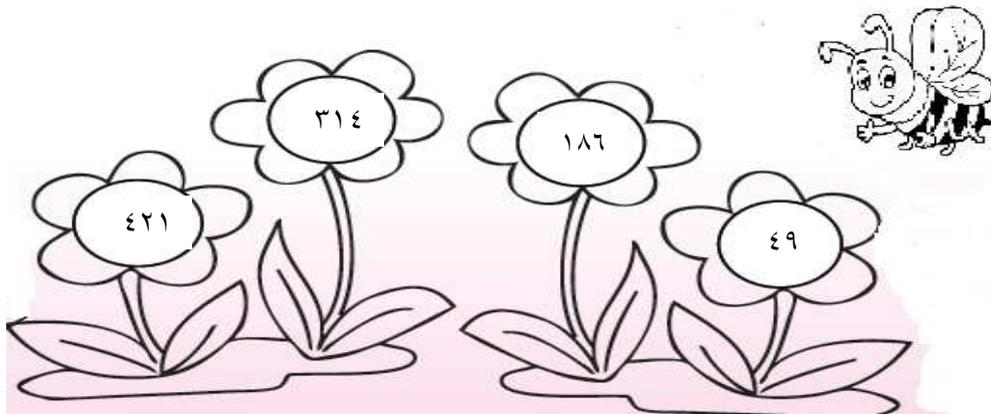
استخدم كل قطعة من الدومينو كعدد مكون من رقمين.



(أ) اكتب العددين اللذين يكونان أكبر مجموع.

(ب) اكتب العددين اللذين يكون الفرق بينهما ٢٠.

(٣) تُريد نحوله الحصول على الرحيق من الزهرات التي مجموعها معاً ٥٠٠.



اكتب الأعداد التي تحملها هذه الزهرات.

١) ظلّل الإجابة الصحيحة من بين البدائل المُعطاة لك للعبارات الآتية:

أ) أراد حمد حساب ناتج ضرب ١٧×٥ ، وتوقف بعد حساب ناتج ضرب

١٠×٥ ، ما الخطوة التالية التي ينبغي على حمد القيام بها؟

٥×٧ ○

$٥ + ٧$ ○

$١٠ + ٣٥$ ○

$٥٠ + ٧$ ○

ب) كم ٢٥ بيسة في نصف ريال؟

٢٠ ○

١٠ ○

٥ ○

٤ ○

٢) سقطت بعض قطرات الماء على واجب نورة، واختفى العدد المضروب فيه.

$٦٠ = \square \times ١٥$



استخدم المصفوفة المفتوحة في إيجاد العدد المفقود.

الإجابة:

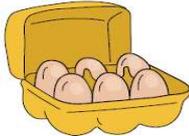
٣) أجب عن المُشكلات العددية الآتية:

أ) يوجد في دولاب الأحذية ١٨ زوجاً من الأحذية. فكم عدد جميع الأحذية؟

الحل:

ب) يوجد في العلبة الواحدة ٦ بيضات. كم عدد البيضات في ١٣ علبة؟

الحل:



إذا استهلك المخبز ٥٠ بيضة لإعداد الكعك. ما عدد البيضات المُتبقية؟

(١) ضع علامة (✓) داخل المربع الصحيح لكل عبارة:

خطأ	صواب	العبارة
		جميع الأعداد الفردية قابلة للقسمة على اثنين بدون باقٍ.
		يمكننا قسمة بعض الأعداد الزوجية على العدد ٣.

(٢) ظلّل الإجابة الصحيحة من بين البدائل المُعطاة لك للعبارة الآتية:

(أ) أرادت منيرة حساب ناتج قسمة $٤٨ \div ٢$ ، وتوقّفت بعد حساب نواتج القسمة لـ $٨ \div ٢$ ، و $٤٠ \div ٢$ ، ما الخطوة التي ينبغي عليها القيام بها للحصول على الناتج الكلي؟

$٤ - ٢٠$

$٤ + ٢٠$

$٤ \div ٢٠$

٤×٢٠

(ب) يُريد سيف ترتيب ٤٥ كتاباً على ٣ رفوف، فكم سيكون عدد الكتب في الرف الواحد؟

٩

١٥

٤٢

٤٨

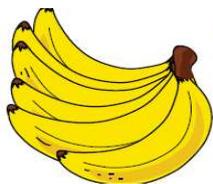
(٣) أوجدت ميرة قسمة $٦٨ \div ٤$ باستخدام القسمة المفتوحة الآتية:

—	—	٨	٤
---	---	---	---

$١٧ = \text{—} + ٥ + ٢$

أكتب الأعداد المفقودة للمصفوفة السابقة.

(٤) تمّ توزيع ٧٢ موزة بالتساوي بين عدداً من القرود، بحيث حصل كل قرد على ٦ موزات. كم كان عدد القرود؟ استخدم المصفوفة لإيجاد العدد.



الحل:



(١) اكتب الأعداد المفقودة:

(أ) $6 = \square \div 18$

(ب) $4 = 5 \div \square$

(ج) $\square = 4 \div 43$ والباقي ٣

(د) $5 = 6 \div \square$ والباقي ٤

(٢) قام سامي بحل تمرين الواجب كما يأتي:

$35 \div 3 = 10$ ، والباقي ٢

(أ) ما قام به سامي؟

○ صواب ○ خطأ

(ب) اكتشف الخطأ، وصحِّحه.

(ظِّلِّلْ يمين الدائرة)

(٣) أجب عن المُشكلات العددية الآتية:

(أ) معي ٢٥ ريالاً. وأردت شراء مجموعة من الكتب سعر الواحد ٣ ريالات.



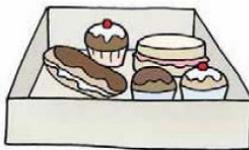
- كم كتاباً يمكنني شراءه؟ _____



- وكم ريالاً سيبقى معي؟ _____

(ب) تمّ توزيع ٨٧ قطعة حلوى في علب تتسع الواحدة منها ل ٥ قطع. كم عدد

العلب المُستخدمة؟ وكم قطعة حلوى تَبَقَّت؟



الحل:

١) ظلِّ الإجابة الصحيحة من بين البدائل المُعطاة لك للعبارات الآتية:

(أ) أيّ من الأشكال الآتية يُحتمل أن يكون لها زاوية قائمة واحدة؟

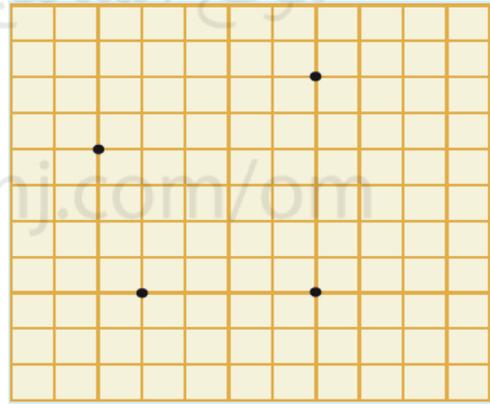
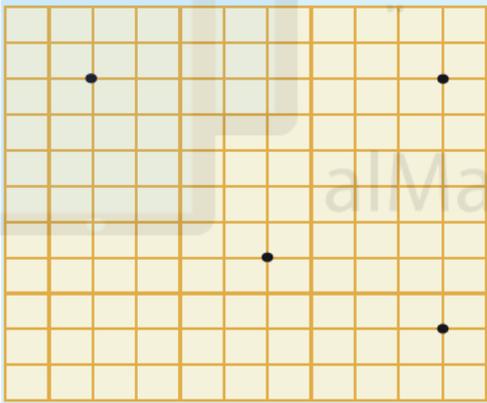
دائرة مثلث مربع مستطيل

(ب) أيّ الأوقات الآتية تُمثل زاوية قائمة، إذا اتجهنا عكس عقارب الساعة؟

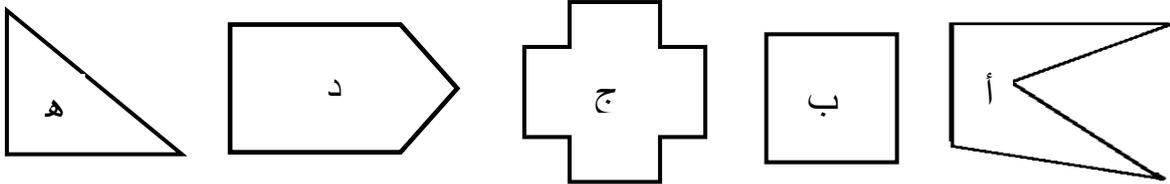
١٢:٣٠ ١٢:٠٠ ٩:٠٠ ٦:٠٠

٢) استخدم المسطرة وصل بين ثلاث نقاط فقط؛ لرسم زاوية قائمة:

(أ) (ب)



٣) تأمل الأشكال الآتية، وأكمل مخطط كارول أدناه:



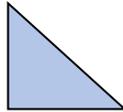
الخصائص	له زاوية قائمة واحدة	ليس له زاوية قائمة واحدة
له خمسة أضلاع	—	—
ليس له خمسة أضلاع	—	ب ، —

١) ضع علامة (✓) داخل المربع الصحيح لكل عبارة:

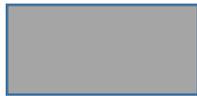
خطأ	صواب	العبارة
		جميع المثلثات لها خطوط تماثل.
		خطوط التماثل في المضلعات المنتظمة = عدد الأضلاع.

٢) زاوج بين خصائص الشكل في العمود الأول بالشكل الصحيح في العمود الثاني:

الشكل


الخصائص
أنا شكل ثنائي ليس لدي خطوط تماثل. فمن أنا؟
أنا شكل ثنائي عدد خطوط تماثلي هو نصف عدد أضلاع الشكل الثماني المنتظم. فمن أنا؟
أنا شكل ثنائي منتظم عدد خطوط تماثلي ضعف عدد خطوط التماثل للمثلث متطابق الأضلاع. فمن أنا؟



٣) يقول فهد أن عدد خطوط التماثل للمستطيل يُساوي أربعة.

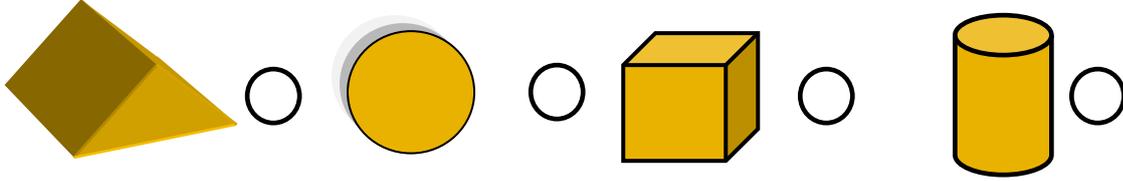
(أ) هل توافقه الرأي؟

نعم لا

(ظلل يمين الدائرة).

(ب) برّر إجابتك.

(١) أيّ الأشكال الآتية له خطوط تماثل وزوايا قائمة؟ (ظِلِّلْ يمين الدائرة)



(٢) حوِّط أعلام الدول التي لها خط تماثل أدناه:



الوَلَايَاتُ الْمُتَّحِدَةُ الْأَمْرِيكِيَّة



الصُّومَال



سَاطِنَةُ عُمَانَ



لُبْنَان



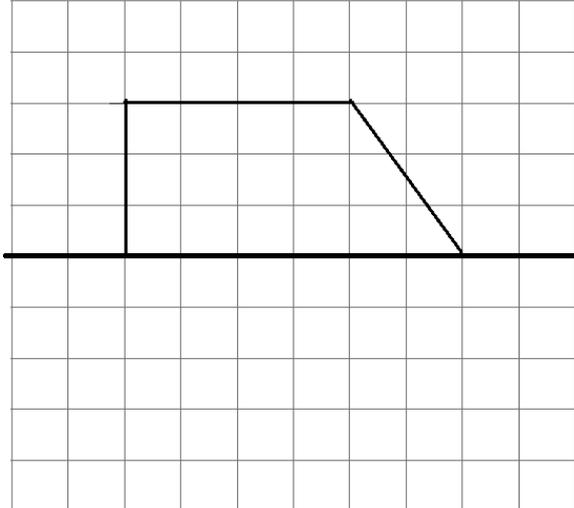
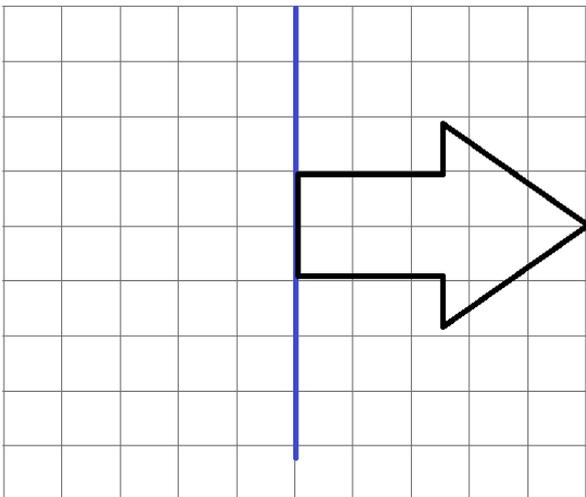
فِنْلَنْدَا



سويسرا

(٣) ما الدولة التي لعلمها خطي تماثل؟ _____

(٤) ارسم الجزء الآخر للشكل باستخدام خط الانعكاس:



إعداد/ أ. عواطف القاسمية



(١) تمشي صفاء ٤ مربعات شرقاً ابتداءً من العدد ١٠٠، ويمشي أنس ٥ مربعات غرباً ابتداءً من العدد ٣١.

١٠	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١
٢٠	١٩	١٨	١٧	١٦	١٥	١٤	١٣	١٢	١١
٣٠	٢٩	٢٨	٢٧	٢٦	٢٥	٢٤	٢٣	٢٢	٢١
٤٠	٣٩	٣٨	٣٧	٣٦	٣٥	٣٤	٣٣	٣٢	٣١
٥٠	٤٩	٤٨	٤٧	٤٦	٤٥	٤٤	٤٣	٤٢	٤١
٦٠	٥٩	٥٨	٥٧	٥٦	٥٥	٥٤	٥٣	٥٢	٥١
٧٠	٦٩	٦٨	٦٧	٦٦	٦٥	٦٤	٦٣	٦٢	٦١
٨٠	٧٩	٧٨	٧٧	٧٦	٧٥	٧٤	٧٣	٧٢	٧١
٩٠	٨٩	٨٨	٨٧	٨٦	٨٥	٨٤	٨٣	٨٢	٨١
١٠٠	٩٩	٩٨	٩٧	٩٦	٩٥	٩٤	٩٣	٩٢	٩١



ما العدد الذي سيقف عليه أنس؟ _____

(٢) إذا مشيت صفاء نصف دورة باتجاه عكس عقارب الساعة، وأنس نصف دورة في اتجاه عقارب الساعة بمقدار متساوي من المربعات.

ما العدد الذي سيلتقيان فيه؟ _____

(٣) يستطيع الخروف الوصول إلى المرعى من خلال: (ظِّلِّ يمين الدائرة)

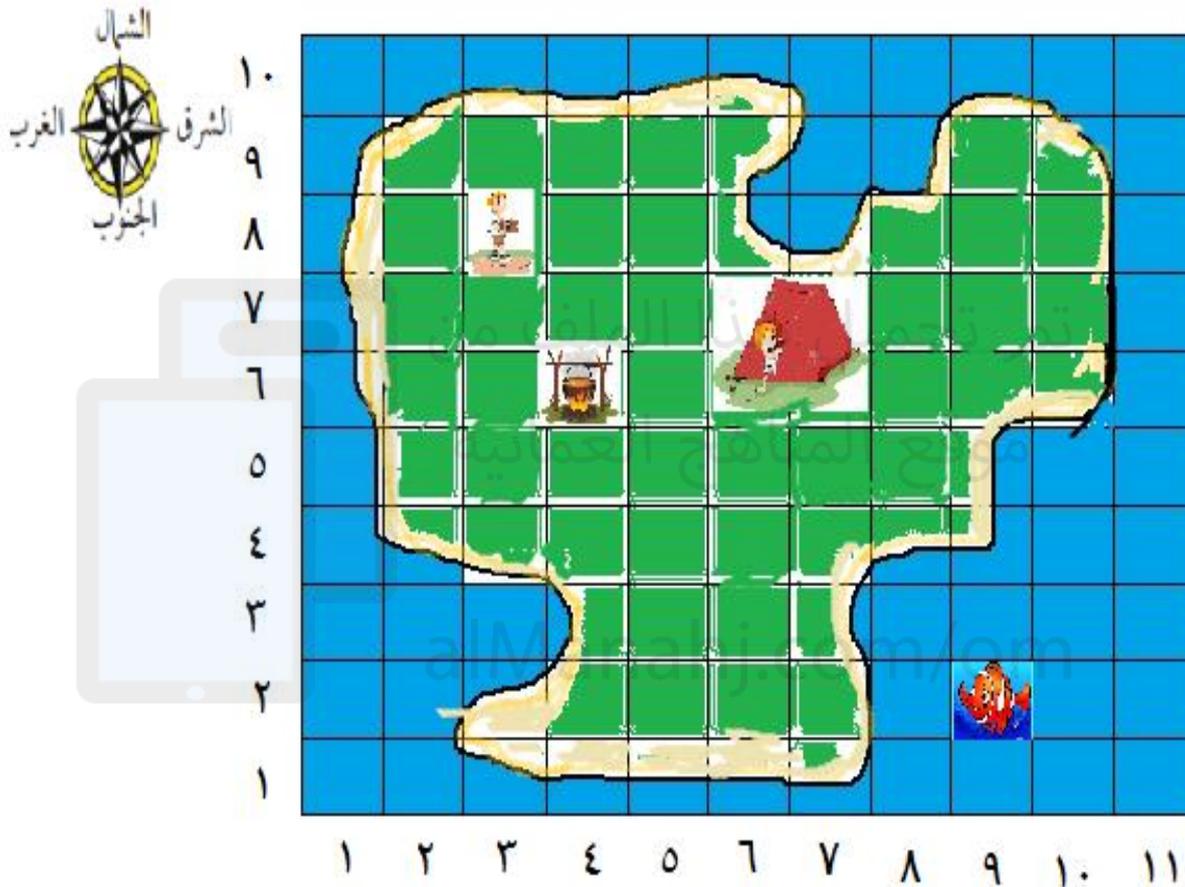
يتجه شرقاً مربعين وجنوباً ٣ مربعات.

يتجه غرباً مربعين وجنوباً ٣ مربعات.

يتجه شمالاً ٣ مربعات وشرقاً مربعين.

يتجه شمالاً ٣ مربعات وغرباً مربعين.

١) تأمل الخريطة أدناه، والتي توضح رحلة التخييم لناصر وعمر لإحدى الجزر المجاورة، وأجب عن الأسئلة التي تليها:



أ) ماذا يوجد في المربع (٢، ٩)؟

ب) اكتب الإحداثيات الأربعة للخيمة؟

ج) يجمع النار الحطب؛ لإبقاء النار مُشتعلة، وهو الآن في المربع (٣، ٨).

أكمل تعليمات وصوله إلى النار.

انتقل مُربعاً واحداً شرقاً إلى (٤، ٨).

انتقل مُربعين _____.

إعداد/ أ. عواطف القاسمية

١) استغرقت رحلة محمد ١٢ ساعة. إذا غادرت طائرته من المطار الساعة ١٥:٠٣ صباحاً.

متى سيكون وقت وصوله؟ (ظِّلِّ يمين الدائرة)

١٥:٠٢ مساءً

١١:٠٥ صباحاً

٠٣:٤٥ مساءً

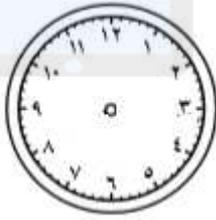
٠٣:١٥ مساءً

٢) تستغرق رحلة صفاء إلى المملكة العربية السعودية ٣ ساعات و ٢٠ دقيقة. إذا غادرت طائرتها من مطار مسقط الساعة ١١ و ٤٠ دقيقة صباحاً. متى سيكون وقت وصوله؟

وضِّح على الساعتين الرقمية وذات العقارب وقتي المغادرة والوصول.

ب) وقت الوصول:

أ) وقت المغادرة:



٣) يستطيع مازن صيد ٣ سمكات كل ربع ساعة. يجب على مازن صيد ١٥ سمكة في اليوم.



إذا بدأ الصيد عند الساعة ١٥:٠٤ صباحاً.

فما وقت عودته إلى البيت؟

علماً بأنه يستغرق ١٠ دقائق في طريق عودته.

الإجابة:

(١) ضع علامة (✓) داخل المربع الصحيح لكل عبارة:

خطأ	صواب	العبارة
		ساعة واحدة > ٥٠ دقيقة
		ربع ساعة = ١٥ دقيقة.

(٢) ظلّ الإجابة الصحيحة من بين البدائل المُعطاة لك للعبارة الآتية:

(أ) إذا كان اليوم له فترتين صباحية ومساءية. فكم يبلغ عدد الساعات في الفترة الواحدة؟

١٠ ○

١٢ ○

٢٠ ○

٢٤ ○

(ب) ما الوقت الذي يكون ٤ ساعات بعد ال ٣٠:٠٩ مساءً؟

٣٠:١٢ صباحاً ○

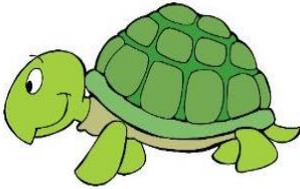
٣٠:١١ مساءً ○

٣٠:٠١ صباحاً ○

٣٠:٠٢ صباحاً ○

(٣) أجب عن المشكلات العددية الآتية:

(أ) تقطع السلحفاة مسافة ٥ أمتار في الدقيقة الواحدة. فما المسافة التي تقطعها في الساعة؟



الإجابة:

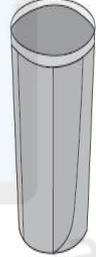
(ب) تستغرق مها ٢٠ دقيقة لصنع كعكة واحدة. فكم كعكة يُمكن لها صنعها في ساعتين؟



الإجابة:

(١) في محفظة محمد ٧ أوراق نقدية من فنتي ٥ ريالات و ٢٠ ريالاً، مجموعها ٦٥ ريالاً. ماذا يمكن أن تكون الأوراق؟ (مثلها بالرسم).

(٢) فيما يأتي قائمة الحلوى والمشروبات لإحدى المقاهي، ادرس القوائم وأجب عن الأسئلة أدناه:

					
كولا	قهوة	حليب	عصير برتقال	حليب مخفوق	مشروبات ١ ريال
٥٠٠ بيسة	٧٥٠ بيسة	٤٠٠ بيسة	١ ريال	٨٠٠ بيسة	بسكوت الزنجبيل ٩٠٠ بيسة
					بسكوت ٥٠ بيسة للقطعة
					فواكه طازجة ٥٠ ريال
					قطعة كرز ١ ريال

(أ) إذا كان مع جابر ٥،٠٠٠ ريال، واشترى كوب قهوة. فما المبلغ المتبقي معه؟

(ب) إذا كان مع نادية ٥،٤٠٠ بيسة. فكم قطعة بسكوت يُمكن لها شرائها؟

(ج) إذا كان مع قاسم ٢،٠٠٠ ريال.

(أ) هل يمكنه شراء خمسة أكواب حليب؟

(ظلل يمين الدائرة).

لا

نعم

(ب) اشرح إجابتك.

١) ظلّل الإجابة الصحيحة من بين البدائل المُعطاة لك للعبارات الآتية:

أ) كم قطعة من فئة خمسون بيسة تعادل ريالاً واحداً؟

٥٠ ○ ٢٠ ○ ١٥ ○ ١٠ ○

ب) تدخر نور ٥٠٠٠، ٠ بيسة نهاية كل أسبوع. فبعد كم أسبوع سيتوفر معها ٤٠٠٠٠ ريالاً؟

٥ أسابيع ○ ٦ أسابيع ○ ٧ أسابيع ○ ٨ أسابيع ○

تم تحميل هذا الملف من

موقع المناهج العمانية

٢) أجب عن المُشكلات العددية الآتية:

أ) عند قيس مبلغ ريالين و ٤٠٠ بيسة، وعند خالد ضعف ذلك المبلغ. ما المبلغ الإجمالي معهما؟



الحل:

alManahj.com/om

ب) إذا كان في حصّالتك نقود معدنية من فئات ٥ و ١٠ و ٥٠ بيسة، وترغب في شراء ١٠ أقلام. ما أقل عدد من القطع يُمكنك إنفاقها، علماً بأن سعر القلم الواحد ٢٥ بيسة؟



الحل:

(١) أكمل ما يأتي:

(أ) ٥ لتر = _____ مل.

(ب) ٣٥٠٠ مل = _____ لتر.

(٢) (ظِّلِّ يمين الدائرة)



(٢) التقدير الأفضل لسعة فنجان القهوة، هو:

٢ لتر ١ لتر ٥٠٠ مل ١٢٠ مل

(٣) أجب عن المُشكلات العديدة الآتية:

(أ) يحتاج راشد إلى ٧ لترات ماء، ولديه قوارير سعة بعضها لتران، وبعضها الآخر ٥٠٠ مل. فكم قارورة يستعمل من كلا النوعين؛ ليحصل على ٧ لترات تماماً؟

الإجابة:

(ب) تحتوي علبة الكاتشاب على ٨٠٠ مل، إذا استخدمت خلود منها ٢٥٠ مل في صنع البيتزا، واستخدمت أيضاً جزء منها في إعداد المعكرونة، وتبقى ١٠٠ مل في العلبة. فما الكمية التي استخدمتها خلود في إعداد المعكرونة؟

**الحل:**

(١) أكمل ما يأتي:

(أ) ٣٠٠ سم = _____ متر.

(ب) ٤ ، ٥ متر = _____ سم.

(٢) قاس خالد المسافة من قريته إلى القرية المجاورة فوجدها ٥٠ كيلومتراً. إذا علمت أنه قاس المسافة خلال ٣ فترات في اليوم. فأَيِّ القياسات الآتية هي الصحيحة؟


 ٢٠ كم، ١٥ كم، ٣٠ كم.

 ١٥ كم، ١٠ كم، ٢٥ كم.

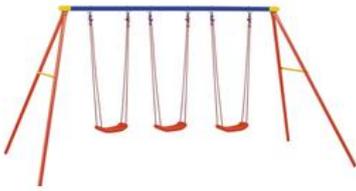
 ١٥ كم، ٢٥ كم، ٨ كم.

 ٣٦ كم، ٤ كم، ٥ كم.

alManahj.com/om

(٣) أجب عن المشكلات العددية الآتية:

(أ) عند معاذ جبل طوله ٧ أمتار. ويرغب في صناعة ٣ أراجيح، كل أرجوحة تحتاج حبل طوله ٢ ، ٥ متر.



(١) هل يكفي الحبل لصناعة المراجيح الثلاث؟

 لا

 نعم

(٢) برّر إجابتك.

(ب) تحتاج منيرة ٨ أشرطة رأس طول كل واحد ٢٥ سم. فما طول القماش الذي تحتاجه؟ اكتب الطول بالسنتيمتر وبالمتر.



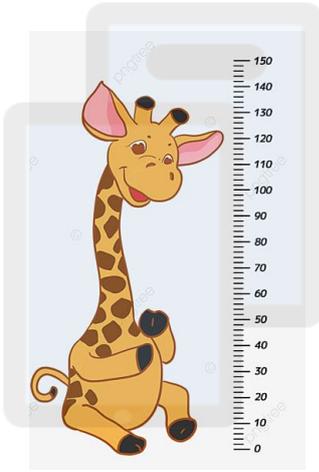
الإجابة:

(١) اختر أفضل تقدير لما يأتي:

(أ) طول إصبعك ٤ سم أم ٤ متر؟ _____

(ب) طول ملعب المدرسة ٥٠ كيلو متر أم ٥٠ متر؟ _____

(٢) ادرس الجدول أدناه، والذي يوضح أطوال بعض الحيوانات، ثم أجب عن الأسئلة التي تليه:



اسم الحيوان	الطول (م)
الزرافة	٦
النعامة	٢،٥
الغوريلا	١،٨٥
الفيل	٣،٥
الجمال	٢،٨

(أ) ما طول الجمال بالسنتيمتر؟

(ب) ما الحيوانين اللذين مجموعهما معاً يساوي طول الزرافة؟

_____ و _____

(ج) ما الفرق بين طول الجمال وطول النعامة بالسنتيمتر؟

(د) رتب أطوال الحيوانات من الأقصر إلى الأطول.

١) ظلّل الاجابة الصحيحة من بين البدائل المُعطاة لك للعبارات الآتية:

أ) تزن الريشة  تقريباً حوالي:

١ غم ١٠٠ غم ١ كغم ١٠ كغم

ب) يحتاج عامر إلى ٣ أكياس من الاسمنت، وزن كل كيس ٥٠ كيلو غرام.

ما الوزن الاجمالي الذي يحتاجه عامر من الاسمنت؟

٥٣ كغم ١٥٠ كغم ٥٠٠ كغم ٥٠٠٠ غم

٢) أكمل العبارات الآتية بما يناسبها:

أ) ٣٠٠٠ غم = _____ كغم.

ب) ١،٨٥ كغم = _____ غم.

٣) أجب عن المُشكلات العديدة الآتية:

أ) قارورة الماء سعة ١ لتر ونصف تُعادل تقريباً كيلو غرام ونصف. فكم تُعادل قارورة الماء سعة ٥٠٠ مل؟

الإجابة:



ب) وزن علبة النوتيلا الكبيرة ٢٠٠ غم. تُريد نورة توزيع النوتيلا في علب أصغر تزن ٥٠ غم. كم علبة ستحتاج إليها نورة؟

الإجابة:



إعداد/ أ. عواطف القاسمية

١) يوضح الجدول أدناه مقادير صنع كريمة الكعك، تأمل الجدول ثم أكمل بيانات الجدول المقابل له:



مكونات كريمة الكعك:

الكمية تكفي ١٠ كعكات

غم شوكلاته _____

كغم سكر بودرة _____

كغم زبدة _____

غم فانيليا _____

مكونات كريمة الكعك:

الكمية تكفي ٣ كعكات

غم شوكلاته ٦٥

غم سكر بودرة ٣٤٠

غم زبدة ١٤٠

غم فانيليا ١٥

٢) أجب عن المشكلات العديدة الآتية:

أ) خروف وزنه ٦٥ كيلو غرام. وبعد سنتين تضاعف وزنه. كم أصبح وزنه؟



الإجابة:

ب) تزن علبة المربي ٤٥٤ غم. إذا استخدمت مريم ٢٠٠ غم في صنع الفطائر، و ١٤٩ غم في تزيين قطع البسكويت. كم غرام تبقى في العلبة؟



الحل:

إعداد/ أ. عواطف القاسمية

❖ المصادر:

- ١) اختبار تدريبي لمادتي الرياضيات والعلوم للصف الثالث الأساسي (٢٠١٧ / ٢٠١٨م)، المديرية العامة للتربية والتعليم، وزارة التربية والتعليم: سلطنة عمان.
- ٢) أطول عشرة حيوانات قامة في العالم، من الموقع:
<https://anamusafer.com/%D8%A3%D8%B7%D9%88%D9%84>
9%84 ، تاريخ الدخول: ٠١ / ٠٦ / ٢٠٢٢م.
- ٣) دليل التقويم في مادة الرياضيات للصف الثالث الابتدائي. الفصل الدراسي الثاني (١٤٣٤هـ / ٢٠١٣م)، وزارة التربية والتعليم: المملكة العربية السعودية.
- ٤) دليل المعلم لمادة الرياضيات للصف الثالث الأساسي. الفصل الدراسي الثاني (١٤٤٢هـ / ٢٠٢٠م)، ط.١، وزارة التربية والتعليم: سلطنة عُمان.
- ٥) كتاب التلميذ لمادة الرياضيات للصف الثالث الأساسي. الفصل الدراسي الثاني (١٤٤٢هـ / ٢٠٢٠م)، ط.١، وزارة التربية والتعليم: سلطنة عُمان.
- ٦) كتاب الرياضيات للصف الثاني، جزء ٥. (١٤٣٨هـ / ٢٠١٧م)، ط.١، وزارة التربية والتعليم: سلطنة عمان.
- ٧) كتاب الرياضيات للصف الثاني، جزء ٦. (١٤٣٨هـ / ٢٠١٧م)، ط.١، وزارة التربية والتعليم: سلطنة عمان.
- ٨) كتاب النشاط لمادة الرياضيات للصف الثالث الأساسي. الفصل الدراسي الثاني (١٤٤٢هـ / ٢٠٢٠م)، ط.١، وزارة التربية والتعليم: سلطنة عُمان.
- ٩) كتيب أسئلة تدريبات تيمس للصف الرابع (يناير ٢٠١١). إدارة التقويم والامتحانات، وزارة التربية والتعليم: دولة الإمارات العربية المتحدة.

تم إرسال هذا الملف من
موقع المشاهج العمانية
www.Mashajj.com/om

الحمد لله