

أوراق عمل

الفصل الدراسي الثاني

إعداد

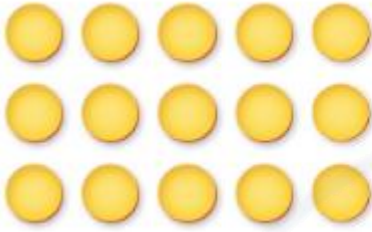
موقع حلول



ورقة عمل

القواسم والمضاعفات

حدد القواسم التي تمثلها القطع التالية



اوجد قواسم كل عدد فيما يلي

٣٦

١٢

١٠

٦

٤٢

٣٥

٢٨

٤

اوجد المضافات الخمسة الاولى لكل عدد مما

يأتي

٨

٦

٥

١

٣

٩

٤

٢

ورقة عمل

الضرب في مضاعفات 10، 100، 1000

اوجد ناتج الضرب مستعملا الحقائق الأساسية والأنماط

$$8 \times 7$$

$$80 \times 7$$

$$800 \times 7$$

$$8000 \times 7$$

$$6 \times 5$$

$$60 \times 5$$

$$600 \times 5$$

$$6000 \times 5$$

$$4 \times 6$$

$$40 \times 6$$

$$400 \times 6$$

$$4000 \times 6$$

$$4 \times 7$$

$$40 \times 7$$

$$400 \times 7$$

$$4000 \times 7$$

$$1 \times 2$$

$$10 \times 2$$

$$100 \times 2$$

$$1000 \times 2$$

$$1 \times 3$$

$$10 \times 3$$

$$100 \times 3$$

$$1000 \times 3$$

اوجد ناتج الضرب مستعملا الحساب الذهني

$$9000 \times 9$$

$$6000 \times 7$$

$$600 \times 8$$

$$900 \times 3$$

$$20 \times 3$$

$$30 \times 4$$

ورقة عمل

تقدير نواتج الضرب

👉 قدر ناتج الضرب فيما يلي

$$\begin{array}{r} 949 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 729 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 562 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 32 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$450 \times 7$$

$$355 \times 5$$

$$647 \times 8$$

$$28 \times 5$$

$$9310 \times 7$$

$$9498 \times 9$$

$$8816 \times 6$$

$$3500 \times 9$$

$$\begin{array}{r} 3293 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 47 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 449 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$7420 \times 9$$

$$5500 \times 6$$

$$870 \times 9$$

👉 قدر ناتج الضرب فيما يلي

٢٤ طالبا. كم يبلغ
في كل فصل من فصول مدرسة حسان بن ثابت الابتدائية
عدد طلاب المدرسة تقريبا، إذا كان عدد فصول المدرسة ٨ فصول؟

.....

.....

ورقة عمل

ضرب عدد من رقمين في عدد من رقم واحد دون إعادة التجميع

➡ اوجد ناتج الضرب ثم استعمل التقريب لتتأكد من معقولية الاجابة

$$\begin{array}{r} 30 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$14 \times 2$$

$$\begin{array}{r} 42 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 44 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

$$22 \times 3$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$97 \times 1$$

$$11 \times 5$$

$$\begin{array}{r} 20 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$24 \times 2$$

$$22 \times 4$$

➡ اوجد ناتج الضرب ثم استعمل التقريب لتتأكد من معقولية الاجابة

كيف يساعدك نموذج مساحة المستطيل على حساب ناتج ضرب عددين؟

في غرفة الصف ٢٤ طاولة. إذا كان على كل طاولة كتابان. فما عدد الكتب على الطاولات جميعها؟

ورقة عمل

ضرب عدد من رقمين في عدد من
رقع واحد مع إعادة التجميع

➡ اوجد ناتج الضرب مستعملا النماذج اذا لزم الأمر

$$\begin{array}{r} 15 \\ 4 \times \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 46 \\ 2 \times \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 92 \\ 3 \times \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 53 \\ 2 \times \\ \hline \end{array}$$

$$9 \times 14$$

$$8 \times 18$$

$$8 \times 31$$

$$4 \times 28$$

➡ اوجد ناتج الضرب مستعملا النماذج اذا لزم الأمر

يضع صانع الفطائر ٢٥ قطعة زيتون في الفطيرة الواحدة. ما عدد
قطع الزيتون التي يضعها في ٦ فطائر؟ قطع

ورقة عمل

ضرب عدد من ثلاثة ارقام في عدد من رقم واحد

اوجد ناتج الضرب 

$$\begin{array}{r} 202 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 168 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 238 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 383 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 340 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 819 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 407 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 201 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

$$160 \times 7$$

$$5 \times 709$$

$$979 \times 9$$

$$611 \times 7$$

$$927 \times 9$$

$$338 \times 8$$

$$902 \times 9$$

$$907 \times 7$$

ورقة عمل

الضرب في مضاعفات العشرة

أوجد ناتج الضرب ➡

$$\begin{array}{r} 27 \\ 30 \times \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15 \\ 20 \times \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 53 \\ 60 \times \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 46 \\ 40 \times \\ \hline \end{array}$$

$$90 \times 94$$

$$80 \times 80$$

$$30 \times 312$$

$$10 \times 275$$

$$50 \times 457$$

$$50 \times 381$$

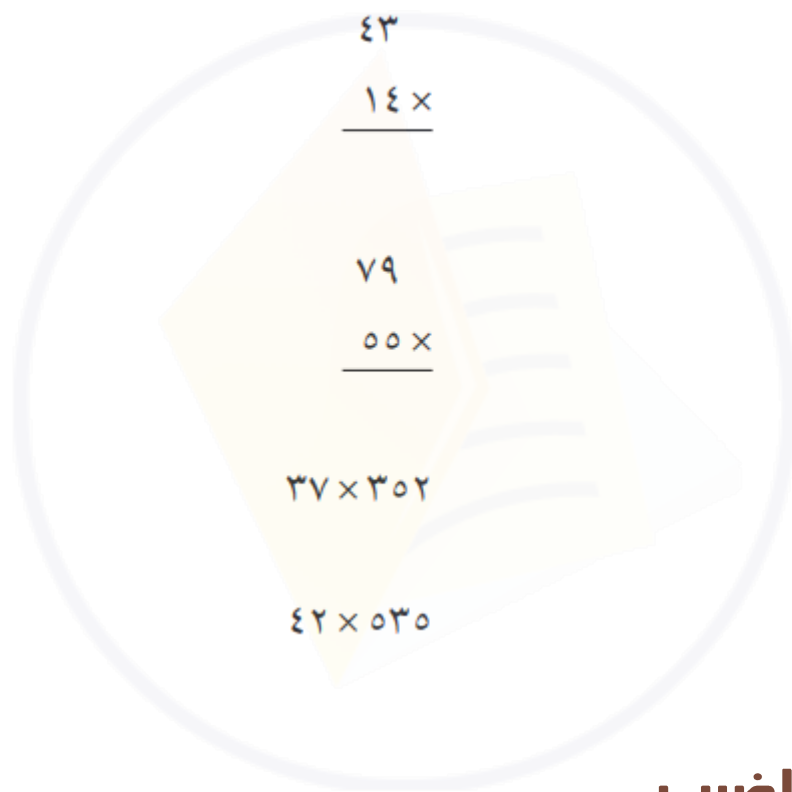
$$80 \times 698$$

$$70 \times 564$$

ورقة عمل

تقدير نواتج الضرب

أوجد ناتج الضرب



أوجد ناتج الضرب

يستطيع الطبي أن يركض ^{٨٨} كيلومترا في الساعة. كم كيلومترا
١٢ ساعة ؟

تقريبا يستطيع الطبي أن يقطع إذا ركض مدة

.....

.....

ورقة عمل

ضرب عدد من رقمين في عدد من رقمين

أوجد ناتج الضرب

$$\begin{array}{r} 68 \\ \times 46 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 52 \\ \times 47 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 42 \\ \times 38 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 19 \\ \times 15 \\ \hline \end{array}$$

$$78 \times 91$$

$$67 \times 83$$

$$46 \times 64$$

$$24 \times 47$$

أوجد ناتج الضرب مستعملا النماذج او الرسم اذا لزم الامر

يعد نبات الخيزران (البامبو) أسرع النباتات نموا ، فيبلغ معدل نموه ٩١ سم يوميا . فكم سنمترا تنمو نبتة في ٣ أسابيع ؟

.....

.....

زرع فلاح ٣٥ صفا من نبتة الطماطم . إذا كان في كل صف ٢٥ نبتة ، فكم نبتة قد زرعها ؟

.....

.....

ورقة عمل

ضرب عدد من ثلاثة أرقام في عدد
من رقمين

اوجد ناتج الضرب

$$\begin{array}{r} 632 \\ 66 \times \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 508 \\ 59 \times \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 106 \\ 12 \times \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 770 \\ 71 \times \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 489 \\ 53 \times \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 362 \\ 35 \times \\ \hline \end{array}$$

$$97 \times 934$$

$$87 \times 862$$

$$96 \times 901$$

حل المسائل التالية

يعاد تصنيع ٦٣٠ علبة كل ثانية. كم علبة يعاد تصنيعها في دقيقة واحدة؟

ورقة عمل

القسمة مع باقى

اقسم ثم تحقق من اجابتك

$$\begin{array}{r} \\ 5 \overline{) 42} \end{array}$$

$$4 \div 99$$

$$\begin{array}{r} \\ 7 \overline{) 73} \end{array}$$

$$3 \div 77$$

$$\begin{array}{r} \\ 4 \overline{) 48} \end{array}$$

$$4 \div 84$$

$$\begin{array}{r} \\ 2 \overline{) 28} \end{array}$$

$$3 \div 93$$

حل المسائل التالية

يوصل مطعم ^{٧٥} وجبة غذائية إلى الزبائن باستعمال ^٧ سيارات. إذا وزعت كل سيارة العدد نفسه من الوجبات، فكم يتبقى من الوجبات التي لا يمكن توزيعها؟

لماذا يكون الباقي دائما أقل من المقسوم عليه؟

ورقة عمل

قسمة مضاعفات ١٠٠، ١٠، ١٠٠٠، ١٠٠٠٠

اكمل كلا من الانماط الاتية

$$\blacksquare = 9 \div 45$$

$$\blacksquare = 9 \div 450$$

$$\blacksquare = 9 \div 4500$$

$$\blacksquare = 9 \div 45000$$

$$\blacksquare = 9 \div 72$$

$$\blacksquare = 9 \div 720$$

$$\blacksquare = 9 \div 7200$$

$$\blacksquare = 9 \div 72000$$

$$\blacksquare = 6 \div 36$$

$$\blacksquare = 6 \div 360$$

$$\blacksquare = 6 \div 3600$$

$$\blacksquare = 6 \div 36000$$

$$\blacksquare = 7 \div 28$$

$$\blacksquare = 7 \div 280$$

$$\blacksquare = 7 \div 2800$$

$$\blacksquare = 7 \div 28000$$

$$\blacksquare = 4 \div 12$$

$$\blacksquare = 4 \div 120$$

$$\blacksquare = 4 \div 1200$$

$$\blacksquare = 4 \div 12000$$

$$\blacksquare = 2 \div 12$$

$$\blacksquare = 2 \div 120$$

$$\blacksquare = 2 \div 1200$$

$$\blacksquare = 2 \div 12000$$

حل المسائل التالية

ما حقيقة القسمة الأساسية التي تساعدك على إيجاد ناتج ،
 $7 \div 4200$ ؟

ورقة عمل تقدير ناتج القسمة

قدر ثم تحقق من تقديرك 

$$8 \div 715$$

$$6 \div 424$$

$$4 \div 161$$

$$9 \div 8099$$

$$8 \div 5643$$

$$9 \div 2660$$

$$6 \div 244$$

$$3 \div 123$$

$$7 \div 345$$

$$2 \div 162$$

$$8 \div 2431$$

$$7 \div 1406$$

$$9 \div 8052$$

$$9 \div 2719$$

حل المسائل التالية 

مجموع درجاتها في ٩ اختبارات هو ٨٠٦ درجات. إذا كانت درجاتها في
الاختبارات التسعة متساوية تقريبًا، فما درجتها في كل اختبار تقريبًا؟

.....

.....

ورقة عمل

القسمة (للتائج من رقمين)

➡ اقسم ثم تحقق من اجابتك

$$9 \div 883$$

$$6 \div 567$$

$$5 \overline{) 82}$$

$$3 \overline{) 64}$$

$$7 \div 697$$

$$3 \div 179$$

$$4 \overline{) 56}$$

$$2 \overline{) 33}$$

➡ اجب عن المسائل

لدى ريماء ٤٦ ريالاً، قررت أن تشتري بها أقلام تلوين، إذا كان سعر القلم الواحد ريالاً، فكم قلماً تستطيع أن تشتري؟

التقدير هو أحد طرق التحقق من صحة الإجابة في عملية القسمة. أذكر طريقة أخرى.

ورقة عمل

القسمة (لثلاثة ارقام)

اقسم ثم تحقق من اجابتك باستعمال التقريب

$$\begin{array}{r} 3 \overline{) 585} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \overline{) 324} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \overline{) 775} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \overline{) 696} \end{array}$$

$$7 \div 847$$

$$4 \div 994$$

$$4 \div 3974$$

$$3 \div 1863$$

$$\begin{array}{r} 3 \overline{) 916} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \overline{) 824} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \overline{) 212} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \overline{) 286} \end{array}$$

$$3 \div 913$$

$$\begin{array}{r} 4 \overline{) 492} \end{array}$$

$$3 \div 679$$

$$\begin{array}{r} 4 \overline{) 416} \end{array}$$

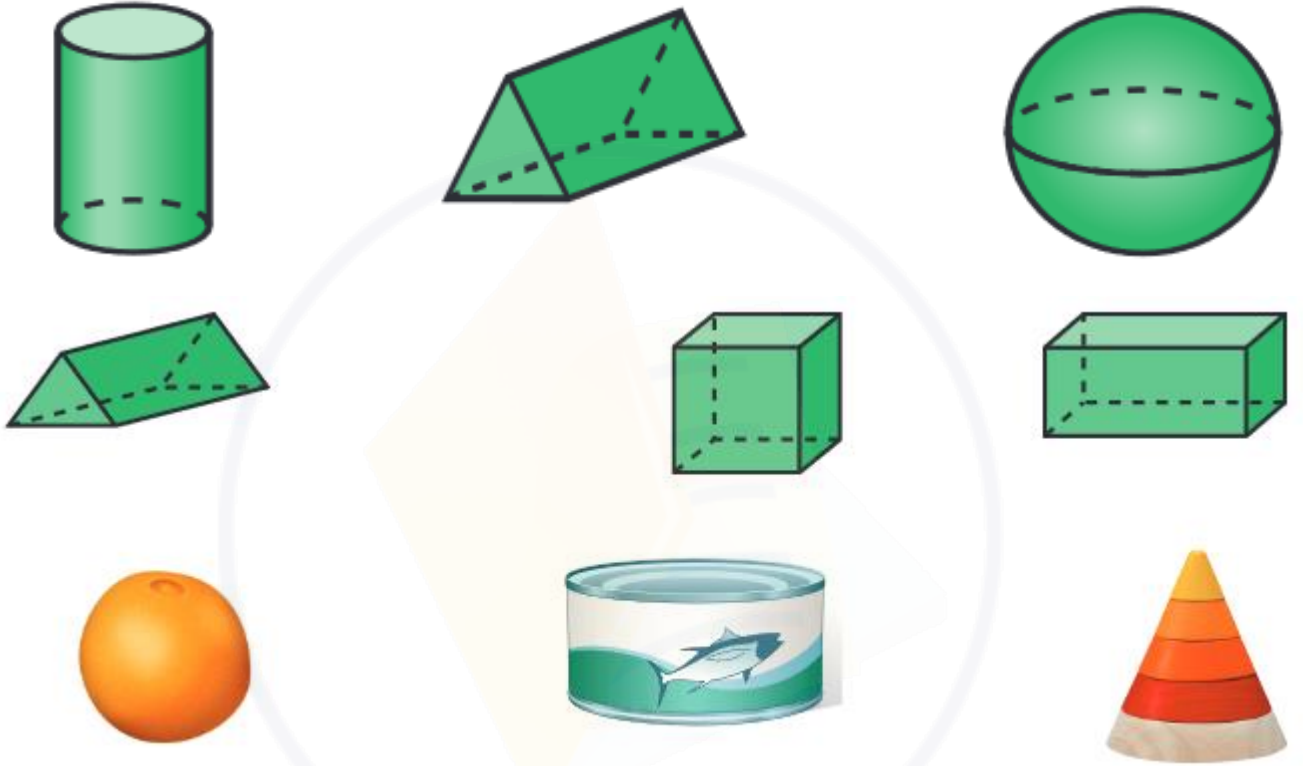
$$6 \div 819$$

$$4 \div 917$$

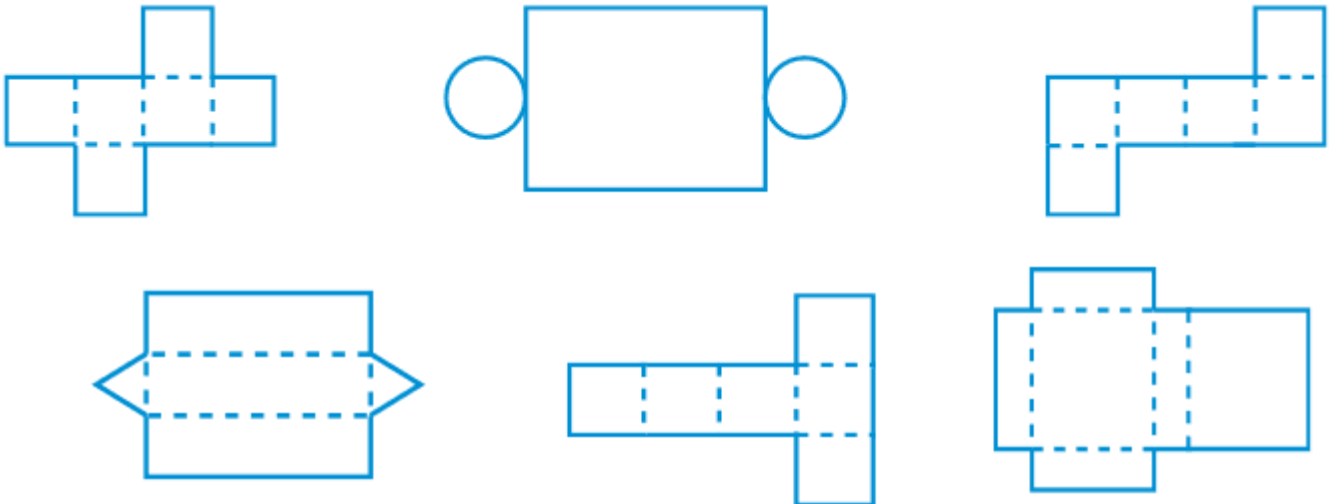
ورقة عمل

الأشكال الثلاثية الأبعاد

مثال حدد عدد الواجهه والحروف والرؤوس في كل مما يأتي



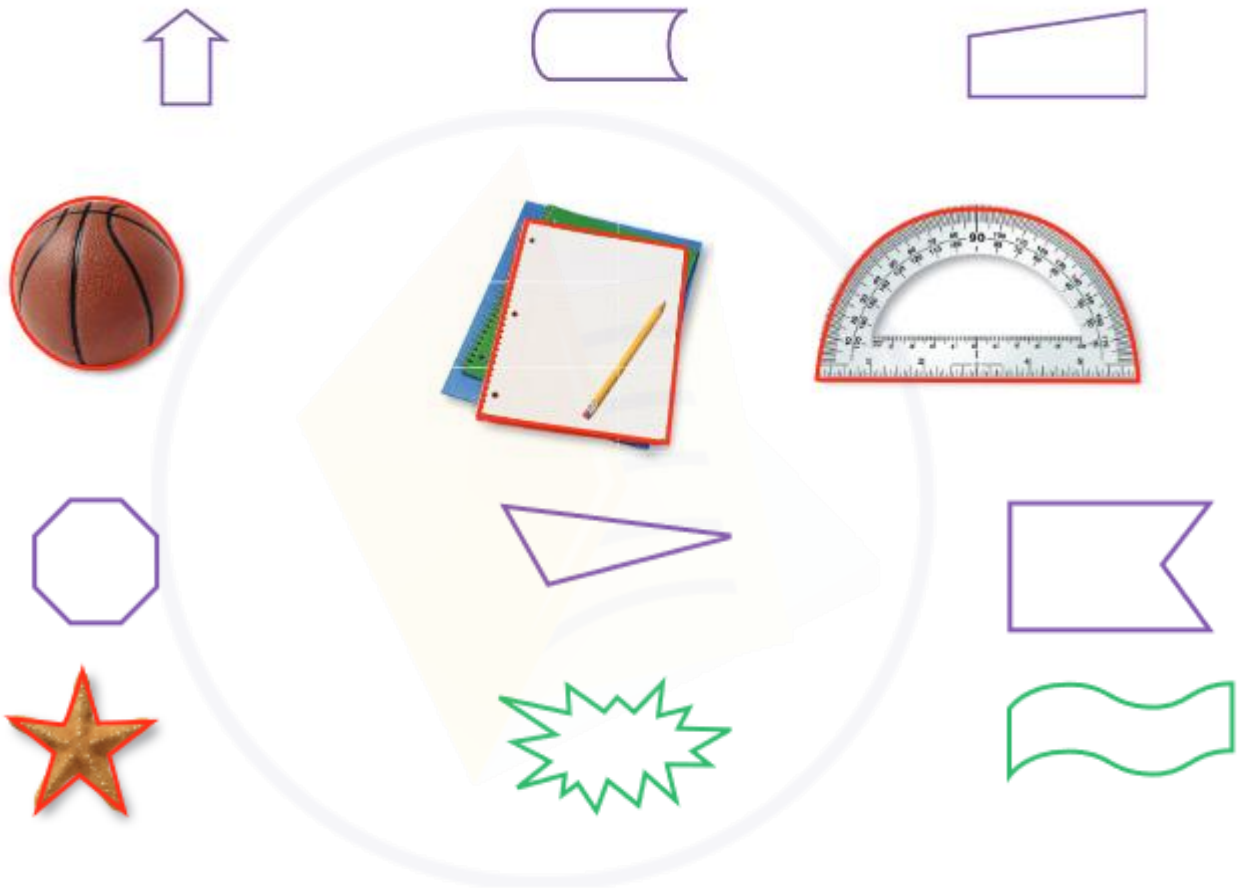
سم الشكل الثلاثي الابعاد الذي يمثل الشكل التالي



ورقة عمل

الأشكال الثنائية الأبعاد

أي الأشكال التالية مضلع؟



سم كلًا من المضلعات الآتية



ورقة عمل المستقيمات

👉 صف المستقيمين فيما يلي

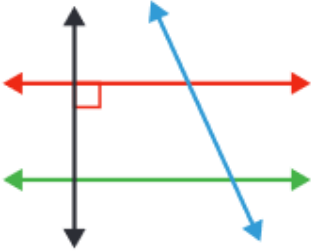
مُسْتَقِيمٌ يُوازِي المَرْسُومِ



مُسْتَقِيمٌ عَمُودِيٌّ مَعَ المَرْسُومِ



مُسْتَقِيمٌ يَتَقاطَعُ مَعَ المَرْسُومِ



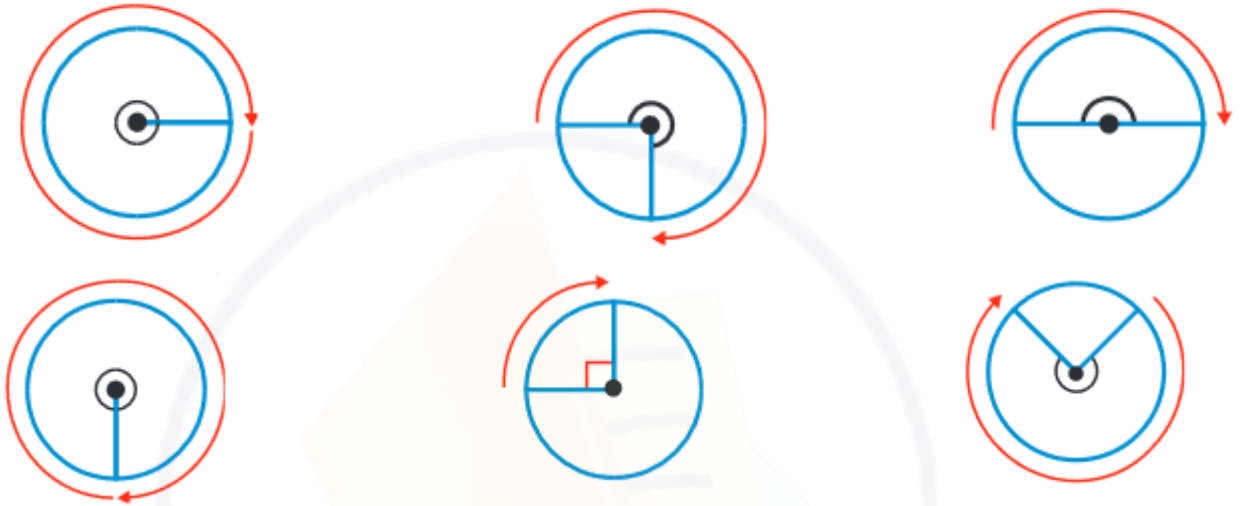
المُسْتَقِيمُ الأَحْمَرُ
والمُسْتَقِيمُ الأَسْوَدُ

المُسْتَقِيمُ الأَحْمَرُ
والمُسْتَقِيمُ الأَخْضَرُ

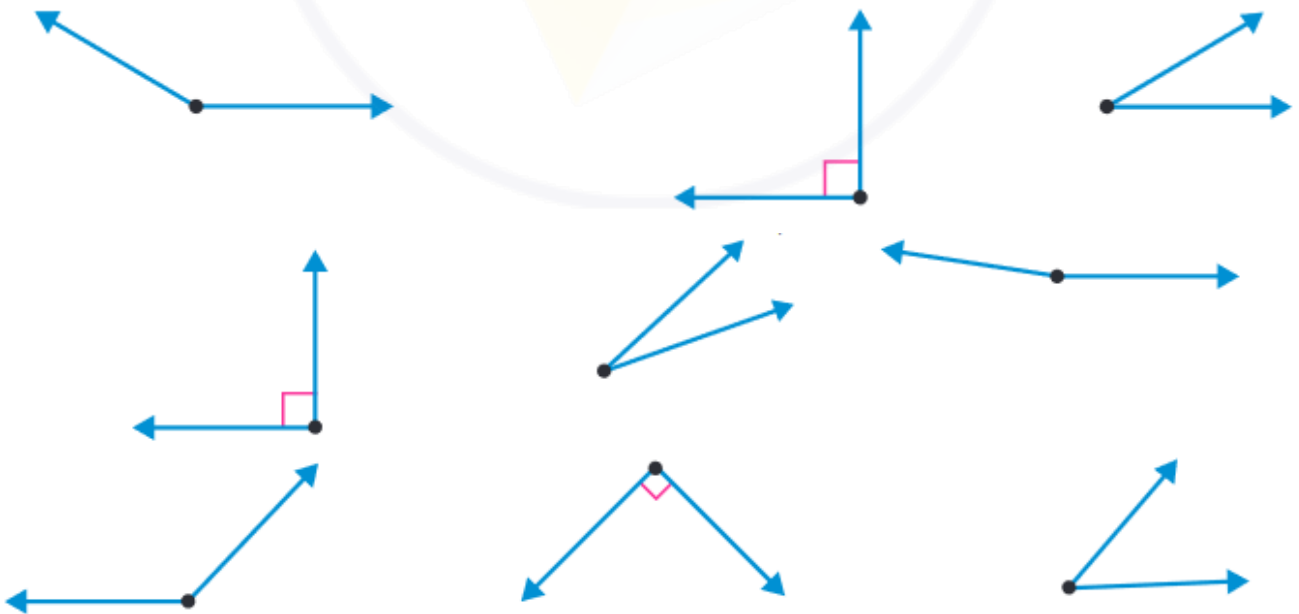
المُسْتَقِيمُ الأَحْمَرُ
والمُسْتَقِيمُ الأَزْرَقُ

ورقة عمل الزوايا

أكتب قياس كل الزوايا بالدرجات وبالدورات

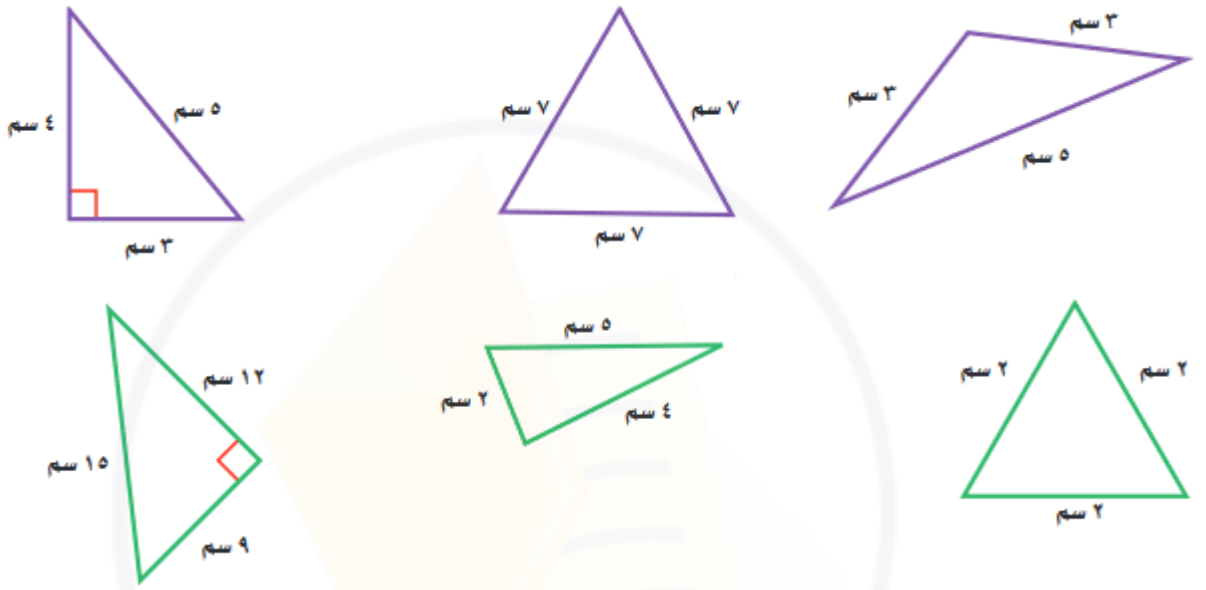


صنف كل زاوية بالدرجات وبالدورات



ورقة عمل المثلث

صنف كل مثلث فيما يأتي الى حاد او قائم او منفرج

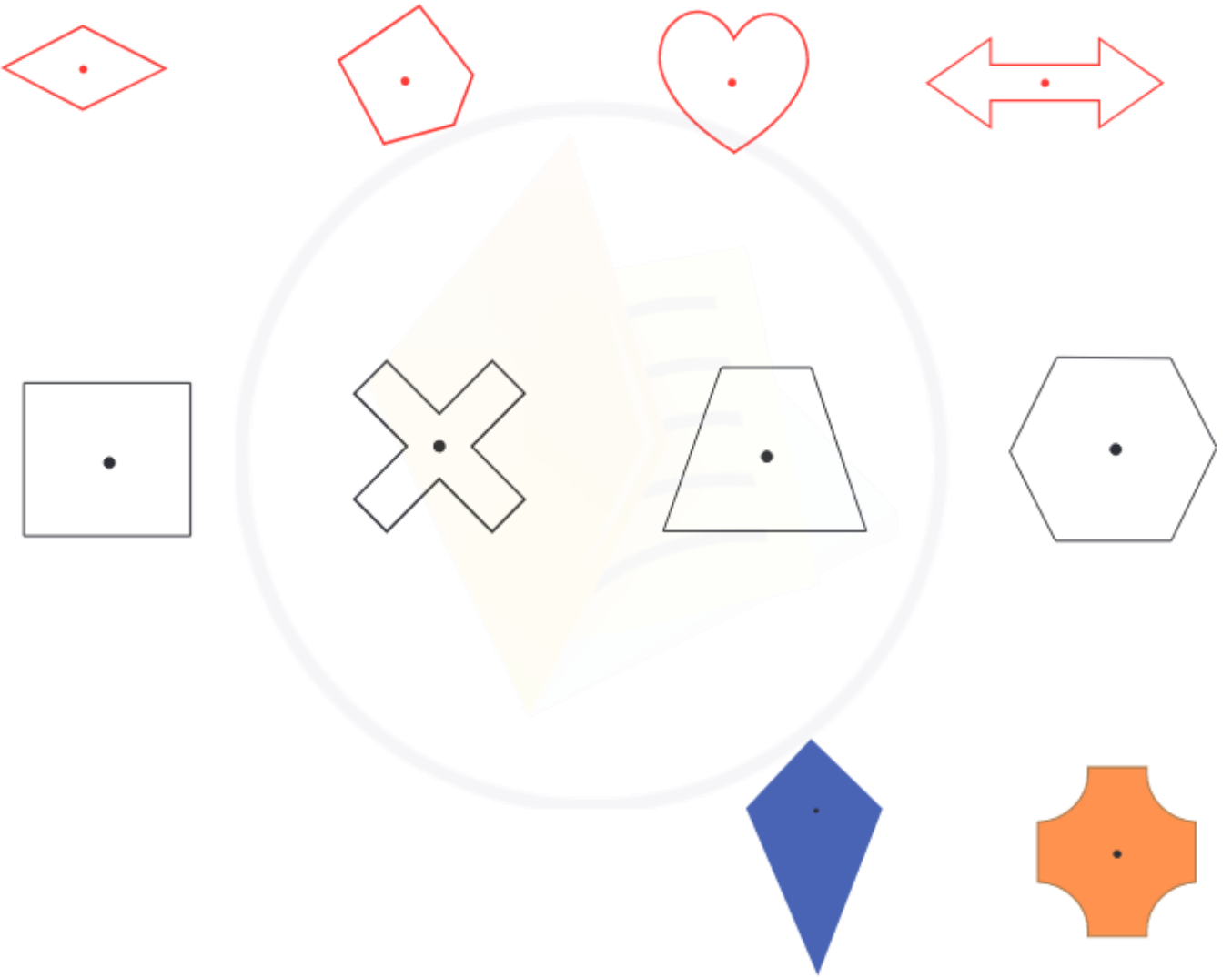


حل المسائل التالية

إذا كان مجموع طولي ضلعي مثلث متطابق الأضلاع ٦ سم، فما طول الضلع الثالث؟ اشرح إجابتك.

ورقة عمل التماثل الدوراني

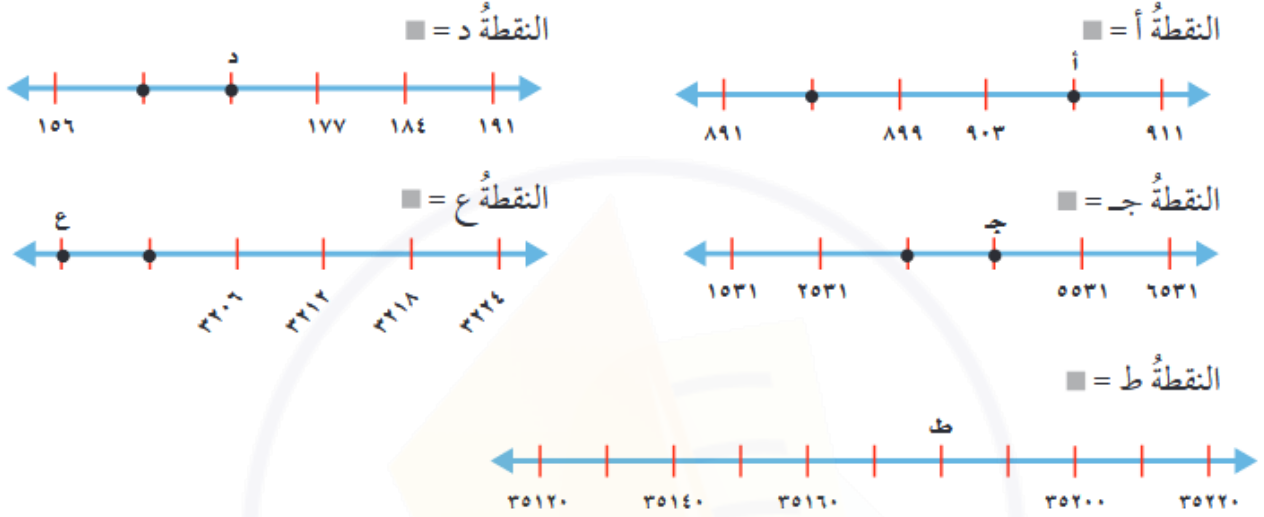
حدد ما اذا كانت الاشكال التالية لها تماثل دوراني 



ورقة عمل

تمثيل النقاط على خط الأعداد

حدد ما إذا كانت الأشكال التالية لها تماثل دوراني



حدد ما إذا كانت الأشكال التالية لها تماثل دوراني

خط أعداد يبدأ بالعدد ٤٢٥٠ ، وينتهي عند ٤٥٠٠ ، وطول فترة التدرج ٥٠ . إذا كان الحرف س يقع على الإشارة الثالثة من البداية ، فما قيمة س ؟

.....

.....

ورقة عمل

المستوى الابتدائي

حدد الموقع الذي يقع عند كل زوج مرتب



(٧، ٣)

(٨، ٦)

(٦، ٨)

(٤، ٢)

(٦، ٥)

(١، ١)

حَدِّدِ الزَّوْجَ الْمُرْتَّبَ الَّذِي يُمَثِّلُ مَوْقِعَ كُلِّ مِمَّا يَأْتِي

المُسْتَشْفَى

سوق الخضار

الْمُتَحَفِ

مَحَطَّةُ الْحَافِلَاتِ

اجب عن لاسئلة التالية

يقف عبد الغفور في محطة الحافلات، ويريد أن يذهب إلى الجامع الكبير. كيف يمكنه ذلك؟

.....

.....