

الرياضيات

المراقبة المستمرة 2 الأسدوس الثاني



الاسم الكامل:
التاريخ:
الفوج:
القسم: الخامس ابتدائي

الملاحظة	الإدارة	الأب/ الولي
10		

3 ن ← 1. ضع وأنجز:

$$52,02 \times 0,4 =$$
$$128,25 \div 65 =$$
$$45,21 \div 12,7 =$$

أحسب الخارج المقرب إلى 0,01
أحسب الخارج المقرب إلى 0,1

2 ن ← 2. أحول إلى الوحدة المناسبة:

$$8,25q = \dots\dots\dots hg$$
$$661,5 hm - 30 km = \dots\dots\dots m$$

2 ن ← 3. قارن الأعداد الكسرية التالية:

$$\frac{14}{5} \dots\dots\dots \frac{15}{7} ; \quad \frac{7}{3} \dots\dots\dots \frac{8}{9} ; \quad \frac{2}{5} \dots\dots\dots \frac{4}{10}$$

2 ن ← 4. رتب الأعداد الكسرية التالية ترتيبا تزايدا:

$$\frac{12}{5} ; \quad \frac{4}{3} ; \quad 1,5 ; \quad \frac{11}{6} ; \quad \frac{27}{30}$$

3 ن ← 5. أحسب ثم اختزل متى كان ذلك ممكنا:

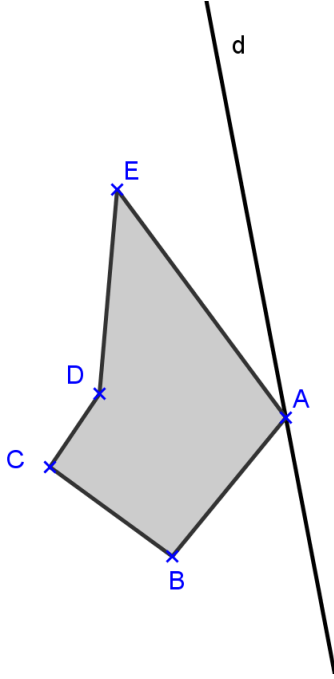
$$\frac{12}{7} + \frac{3}{5}$$
$$\frac{47}{9} - 2,5$$
$$\frac{7}{12} \times \frac{9}{5}$$
$$\frac{5}{3} \times \left(\frac{8}{7} \div \frac{2}{5} \right)$$

2 ن ← 6. يبيع تاجر خضر فاكهة التفاح من النوع الممتاز بثمن 60 درهما لأربعة كيلو غرامات.

حدد معامل التناسب ثم أتمم ملئ الجدول التالي:

.....	75	15	كتلة التفاح ب Dh
10	4	ثمن التفاح ب Kg

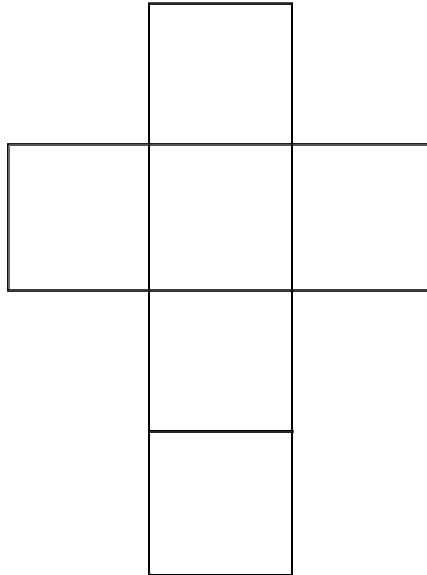
2 ن ← 7. ارسم ممتثل الشكل التالي بالنسبة للمحور (d)



2 ن ← 8. حدد من خلال النشر التالي ما يلي:

اسم المجسم
عدد أوجهه
عدد أحرفه

إذا علمت أن محيط وجه من وجوه هذا النشر هو 16cm أحسب محيط هذا النشر



2 ن ← 9. اشترى أحمد ثلاجة بثمن 7500 DH على أساس تسديد ثمنها على شكل ثلاث أقساط شهرية. حيث

يعطي $\frac{1}{3}$ من ثمنها في الشهر الأول و $\frac{3}{2}$ من قسط الشهر الأول في الشهر الثاني والباقي في الشهر الثالث.

أ- أحسب قيمة قسط الشهر الأول.

ب- أحسب قيمة قسط الشهر الثاني.