

الامتحان التجاري الموحد في مادة الرياضيات

التمرين الأول: (1.5 نقطة)

- < 24 <
85,075 - 0,35
 $60500 \text{ l} = \dots m^3$ $156 t = \dots q$
- 1- أحضر العدد 24 بين مضاعفين متتاليين للعدد 5 :
2- أكتب العددان التاليين على شكل كسرٍ عشربيٍ :
3- أكمل ما يلي :

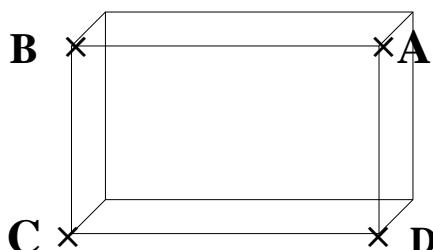
التمرين الثاني: (1.5 نقطة)

- في محطة للبنزين أفرغت كمية من الوقود في 4 صهاريج ، استغرق تفريغ الوقود في الصهاريج الواحد **16min** :
- احسب المدة اللازمة - بالساعات - لتفريغ الوقود في الصهاريج الأربع .
انطلقت عملية تفريغ الوقود في الصهاريج على الساعة **8h10min** :
- احسب وقت إنتهاء العملية.

التمرين الثالث: (1.5 نقطة)

- قام جارك بتسيير قطعة أرض مستطيلة الشكل طولها **180** متراً وعرضها **ربع** ($\frac{1}{4}$) طولها .
- احسب طول السياج المستعمل

التمرين الرابع: (1.5 نقطة)



- 1- لاحظ المجسم المقابل ، أكمل ما يلي:
أنا مجسم اسمي:
عدد رؤوسي هو:
عدد أحرفني:
عدد أوجهني:
2- إذا كان البعد بين النقطتين **A** و **B** **4 cm** والبعد بين النقطتين **A** و **D** **2.5 cm** .
- احسب مساحة الوجه **ABCD**

الوضعية الإدماجية : 4 نقاط

- قررت وزارة التربية الوطنية ترقية المطالعة في المدارس الابتدائية فمنحت لكل مدرسة **225000** دينارا لشراء كتب مختلفة .

- إذا كان عدد الأفواج بمدرسة هو **8** ما هو المبلغ المنوح للفوج الواحد?
- اشتري مدير هذه المدرسة **80** مجموعة قصصية بـ: **535** دينارا للمجموعة الواحدة، وموسوعات علمية بـ: **25000** دينارا وكتبا أدبية بـ: **45500** دينارا .
- احسب ثمن المجموعات القصصية.
- جد ثمن كل المشتريات
- استفاد المدير من تخفيض قدره **5665,45** دينارا .
- كم دفع المدير لصاحب المكتبة؟