

مارس 2021

المدة : 1 سا 30د

الاختبار المشترك للسداسي الأول في الرياضيات

الأسئلة

التمرين الأول: (1.5)

- أكمل بما يناسب في كل مما يلي :

$$\begin{array}{|l|l|l|} \hline 4 + \frac{2}{5} = \dots & 6 < \frac{\dots}{3} < 7 & \frac{1476}{100} = \dots \\ \hline 2dam = \dots cm & 1400cm = \dots m & 0,8 = \dots \\ \hline \end{array}$$

التمرين الثاني: (1.5)

إليك العدد التالي: 2721603 .

- أكتب هذا العدد بالحروف .
- ما هو عدد عشرات آلافه ؟
- احصر هذا العدد بين مائتين متتاليتين .

التمرين الثالث: (1.5)

بمناسبة عيد الأم تقاسم الأخوان ياسر ومنى مبلغ 5500 DA من أجل شراء هدية لأُمهما.

دفع ياسر خمس ($\frac{1}{5}$) المبلغ ، ودفعت منى المبلغ الباقي .

- ما هو المبلغ الذي دفعه ياسر ؟
- احسب المبلغ الذي دفعته منى .

التمرين الرابع: (1.5)

ارسم المستقيم (D) تم ارسم مستقيما آخر (B) يعامد المستقيم (D) في النقطة O . علم النقطة A

على المستقيم (D) ، وعلم النقطة C على المستقيم (B) .

- ارسم المستقيم الذي يشمل النقطتين C و A .
- ما اسم المضلع الناتج ؟

الوضعية الإدماجية: (04)

- بمناسبة الانتقال إلى مسكن جديد أراد الأب شراء الأجهزة الكهرومنزلية المذكورة أثمانها في الجدول التالي:

مكيّف هوائي	غسّالة	ثلاجة
37000 DA	40000 DA	42000 DA

1- احسب ثمن الأجهزة الثلاثة .

* لاحظ أبوك أنّ المبلغ الإجمالي كبير . فدفع ثمن كلّ من المكيّف والغسّالة دفعة واحدة واتفق مع البائع أن يدفع ثمن الثلاجة بالتقسيط على ثلاث دفعات متساوية .

2- ماهي قيمة الدفعة الواحدة ؟

* إذا كانت الأجرة الشهرية للأب 35000 DA .

3- احسب المبلغ المتبقي من أجرته الشهرية بعد تسديد دفعة واحدة من ثمن الثلاجة ؟