

السادس ابتدائي 2015-2016

20

الأب/ الولي

الإدارة

الملاحظة

① اضع وانجز

$$765,63 - (162,7 + 89,63)$$

$$7.6 \times 6,45$$

$$5.76 \div 2.3$$

الخارج مقرب إلى 0.1

② رتب الأعداد التالية ترتيبا تزايدا :

16,7 ; 16,3 ; 16,062 ; 16,256 ; 26,062

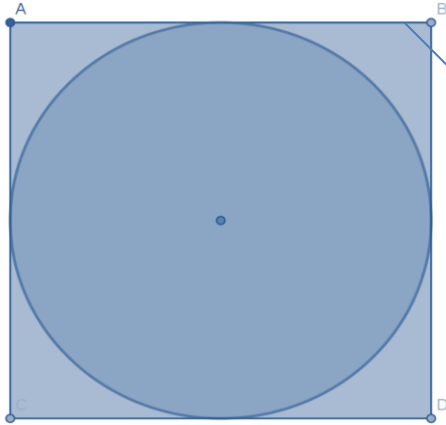
③ أحسب :

$$\left(\frac{1}{2} + \frac{1}{3}\right) - \frac{1}{8} ; \frac{2}{7} \div \frac{3}{4} ; 1,3 + \frac{3}{2} ; \left(\frac{3}{5} + \frac{2}{3}\right) \times \left(\frac{5}{4} - \frac{1}{2}\right)$$

④ يريد أحمد وحمزة وعمر شراء هدية لصديقهما ثمنها 240 dh دفع أحمد  $\frac{2}{5}$  ثمنها وعمر $\frac{1}{3}$  ثمنها ودفع حمزة الباقي .

أ - ما هو المبلغ الذي دفعه كل واحد .

ب - ما هو العدد الكسري الذي يمثل نسبة ما دفعه حمزة ؟



⑤ المربع ABCD محيطه 80m .

- أحسب مساحة الجزء المخدش.

⑥ حقل على شكل شبه منحرف قاعدته الكبرى

128m وقاعدته الصغرى  $\frac{3}{4}$  القاعدة الكبرى

وارتفاعه يزيد عن القاعدة الكبرى ب 20m .

- أحسب مساحة الحقل .

- علما أن هذا الفلاح يستعمل مضخة لسقي الحقل بحيث هذه المضخة تسقي  $3m^2$  في كل 20s

- أحسب المدة اللازمة لسقي الحقل .

⑦ أملأ بما يناسب :

$$17 \text{ ha} = \dots\dots\dots m^2$$

$$52Cm^2 + 137,7 \text{ dm}^2 = \dots\dots\dots m^2$$

⑧ أنشئ EFG مثلث متساوي الساقين في G حيث EF=4cm و FG=5cm