

امتحان الثلاثي الثاني في مادة الرياضيات

التمرين الأول:

أ / أنجز العمليات التالية عموديا

$$149,045 + 46,05 = \dots\dots\dots / 295,96 - 105,08 = \dots\dots\dots$$

$$27,94 \times 35 = \dots\dots\dots$$

ب/ اكمل ما يلي:

$$0,027 \times \dots\dots\dots = 2,7 \quad | \quad 13,52 \div 10 = \dots\dots\dots \quad | \quad \dots\dots\dots \times 100 = 8500$$

$$25 + \frac{2}{3} = \dots\dots\dots \quad \frac{85}{9} = \dots\dots\dots + \frac{\dots\dots}{\dots\dots}$$

إليك العدد الآتي : **56,132**

- اكتب هذا العدد على شكل كسر.

- احصره بين عددين طبيعيين متتاليين وفككه تفكيكا نموذجيا.

التمرين الثاني:

ثمن 6 أقلام 360 دينار اكمل ملء الجدول التالي:

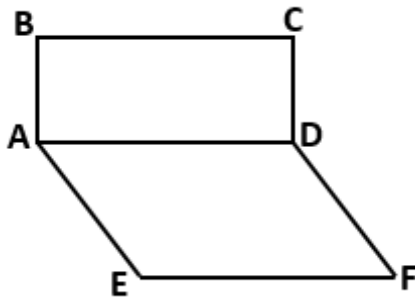
عدد الاقلام	1	4	6			25
الثمن			360	600	900	

التمرين الثالث:

بلغت تكلفة حفل نهاية السنة لتلاميذ لسنة الخامسة: 15330 دينارًا ساهت جمعية أولياء التلاميذ

بـ $\frac{2}{3}$ المبلغ

- احسب مساهمة جمعية أولياء التلاميذ لإحياء هذا الحفل ؟



التمرين الرابع:

إليك الشكل التالي:

- المضلع ADFE هو

- الزاوية $\widehat{BAD}$ هي زاوية

- الزاوية $\widehat{EAD}$ هي زاوية

- ارسم قطرا المضلع ABCD

الوضعية الإدماجية

أرض مستطيلة الشكل طولها 20 m وعرضها 15 m ، غرست كلها أشجارا، حيث حددت لكل شجرة مساحة قدرها 12m² ولسقيها أحضرنا صهريجًا مملوء بالماء سعته 1500L وتستهلك كل شجرة 50L من الماء.

- احسب مساحة هذه الأرض؟

- ما هو عدد الأشجار المغروسة في هذه الأرض ؟

- كم لتر من الماء بقي في الصهريج بعد سقي جميع الأشجار ؟

بالتوفيق.