

السنة : الخامسة ابتدائي

المدة: ساعة ونصف

في مادة الرياضيات

امتحان تجريبي

**التمرين الأول : (1.5 نقطة)**

أكمل المساويات التالية:

$$135,7 \times 100 = \dots\dots\dots$$

$$9,7t = \dots\dots\dots \text{Kg}$$

$$\frac{1}{6} \text{ h} = \dots\dots\dots \text{min}$$

**التمرين الثاني : (1.5 نقطة)**

تنتج تعاونية فلاحية 480L من الحليب يوميا، تفرغه في قارورات ذات 25dl.

- احسب عدد القارورات اللازمة لإفراغ الحليب؟

**التمرين الثالث : (1.5 نقطة)**

في مدرسة كانت نسبة الغياب في شهر مارس الماضي % 4. فإذا كان عدد التلاميذ 425 تلميذا.

- ماهو عدد التلاميذ الغائبين؟

- ماهو عدد التلاميذ الذين لم يتغيبوا؟

**التمرين الرابع : (1.5 نقطة)**

- أرسم مستقيمين متعامدين في النقطة A.

- عين النقطة B على أحدهما تبعد عن A بـ: 4cm.

- عين النقطة C على المستقيم الأخر تبعد عن A بـ: 3cm.

- صل بين النقطتين B و C بما نوع المضلع الذي تحصلت عليه؟

**الوضعية الإدماجية : (4 نقاط)**

أراد فلاح تسييج حقل مستطيل الشكل طوله 165M وعرضه 84.50M.

1. احسب مساحة هذا الحقل؟

اشترى فلاح 500M من السياج بثمن 120DA للمتر الواحد.

2. ماهو ثمن شراء السياج؟

شغل 3 عمال للتقيام بهذا العمل ودفع لهم 4200DA.

3. كم أعطى لكل واحد منهم؟

4. احسب كلفة تسييج هذا الحقل، إذا علمت أنه دفع مبلغا لنقل السياج يقدر بـ: 1600DA.