

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التربية الوطنية

المستوى: أولى متوسط

السنة الدراسية 2018/2019

المدة: 1 ساعة

مدرسة التربية لولاية ~~الجزيرة~~

الفرض الثاني في مادة الرياضيات

التمرين الأول : (4 ن)

مدرسة عدد تلاميذها 250 تلميذا وزعمهم المدير بالتساوي على 10 أقسام

1** - ما هو عدد التلاميذ في كل قسم ؟

2** - إذا كان عدد الذكور هو 140 تلميذ فما هو عدد الإناث ؟

التمرين الثاني (8 ن)

1** - احسب بعد إجراء تجمع مناسب :

$$15,25 + 11,43 + 12 + 24,75 + 8,57$$

2** - أعط حصرا إلى الوحدة و إلى 0,1 للعدد 75,968

3** - أكمل بالأرقام غير الظاهرة :

$$\begin{array}{r} + \quad \quad 1 \ 0 \ 3 \ 4 \\ \quad \quad \cdot \cdot \cdot 6 \cdot \cdot \\ \hline = 75 \ 8 \ 6 \ 4 \ 9 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \quad \quad \quad 9, \ 4 \\ - \quad \quad \quad 7, \ 0 \\ \hline = 2, \ 9 \ 3 \end{array}$$

التمرين الثالث (8 ن)

1** - ارسم مستقيما (d) ثم عين عليه نقطتين A و B بحيث $AB = 6,5 \text{ cm}$

2** - عين على [AB] النقطة C بحيث $AC = 4 \text{ cm}$ ثم احسب الطول BC

** - هل النقطة C منتصف [AB]؟ علل

3** - ارسم المستقيم (K) العمودي على المستقيم (d) في النقطة C

4** - أ/ - ارسم الدائرة التي مركزها C و نصف قطرها $2,5 \text{ cm}$

ب/ - أكمل الفراغ بما يناسبه :

A الدائرة

B الدائرة

بالتوفيق