

السنة الدراسية: 2010.2011

المدرسة : م م المزيلات المركزية المادة: الرياضيات

مراقبة مستمرة : 2

المستوى: 6

التاريخ.....

1 . ضوع وانجز 4 ن

117 : 11

23,18 X 5,6

15,9 - 9,416

5,45 + 28,557

2. حول إلى الوحدة المطلوبة : 3 ن

1,35 t 3500 kg =q

32,4 dam 5,06 hm =m

20,05 dam² 195 m².....ha

3 . رتب تزايديا الأعداد التالية : 1 ن

1,87 - 1,800 - 1,9 - 1,78 - 1,008 - 2

4 . اكتب القواسم المشتركة للعددين «36 و18»

2. ن

2 ن

5 . اختزل الأعداد الكسرية التالية :

$\frac{15}{20} = \frac{\quad}{\quad}$, $\frac{06}{36} = \frac{\quad}{\quad}$, $\frac{75}{150} = \frac{\quad}{\quad}$, $\frac{140}{210} = \frac{\quad}{\quad}$

6 . ماهي القيمة المقربة إلى جزء المئة بتفريط للعدد 145 على 13 . 1 ن

7 ارسم مثلثا ABC متساوي الساقين . بحيث قياس الزاوية $BAC = 80^\circ$ و قياس الضلع $AB = 4.5$ cm .

2 ن

ثم احسب قياس الزاويتين ABC و ACB .

2 ن

8 . ارسم زاوية $AOC = 80^\circ$ ثم ارسم منصفها OI و استنتج قياس الزاويتين AOI و IOB .

3 ن

9 . صهريج على شكل متوازي المستطيلات أبعاده هي : $3m ; 5m ; 10 m$:

أ- أحسب مساحته الجانبية ب m^2 .

ب- أحسب مساحته الكلية ب m^2

ج. احسب حجمه .