

السنة الدراسية : 2012/2011
مدة الإنجاز : ساعة ونصف
الاسم :
رقم الامتحان :

المملكة المغربية
وزارة التربية الوطنية والتعليم العالي
وتكوين الأطر والبحث العلمي
نيابة وزان
م. م. قلعة بني روثن

الامتحان الموحد المدرسي – الأسدس الأول – لأقسام السنة السادسة ابتدائي
دورة يناير 2012
مادة الرياضيات

التمرين الأول: (4 نقط)

ضع وانحز:

$8170,65 + 134,5$; $1382,7 - 297,31$; $76,25 \times 4,6$; $64182 : 25$

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

التمرين الثاني: (4 نقط)

حول مايلي:

$27 \text{ hm } 19 \text{ dam} = \dots\dots\dots \text{ m}$
 $86,25 \text{ m} = \dots\dots\dots \text{ mm}$
 $65,2 \text{ dag } 30 \text{ dg} = \dots\dots\dots \text{ cg}$
 $5 \text{ kg } 6 \text{ hg} = \dots\dots\dots \text{ g}$

التمرين الثالث: (3 نقط)

أ- اكتب قواسم العدد 18.

.....

ب- اكتب قواسم العدد 24.

.....

ت- ما هي القواسم المشتركة للعددين 18 و 24

.....

التمرين الرابع: (4 نقط)

يبلغ سمك ورقة 0,00005m.

1) احسب سمك كتاب يضم 1000 ورقة.

.....
.....

2) احسب علو 500 كتاب موضوعة على بعضها البعض.

.....
.....

التمرين الخامس: (5 نقط)

1) أنشئ مثلثا ABC قائم الزاوية في B بحيث $BA=4,5$ cm وقياس الزاوية التي رأسها A هو 55° .

2) استنتج قياس الزاوية C:

.....
.....
.....
.....
.....
.....

3) أنشئ مستقيمين متوازيين (D) و (D1)