



مراقبة مستمرة

المرحلة الثالثة - الرياضيات

المستوى الدراسي: السادس ابتدائي

الموسم الدراسي :/.....



الاسم الكامل :

I. العد والحساب: (11 نقط)

1. أضع و أنجز ما يلي:

♣ 3214×24

♣ $3217 + (2140 - 1509)$

♣ $3063 \div 12$

(3 ن)

2. أحسب الخارج المقرب إلى 0,1 لما يلي:

♣ $716 \div 3$

(1 ن)

3. أنقل و أتمم ملء الجدول التالي:

الباقى				
.....	$356 = (23 \times 15) + 11$

(2 ن)

4. مسألة 1

استعمل صيدلي لتركيب دواء كمية من الكحول حجمها 30 cm^3 و كتلتها 20g.

ماهي الكتلة الحجمية للكحول بـ g/cm^3 ؟

(2 ن)

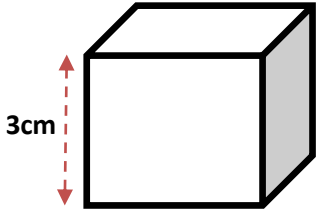
5. مسألة 2:

حقل مربع الشكل ممثل بتصميم سلمه $\frac{1}{1000}$. وطول ضلعه على التصميم 18,4 cm

- ما هو طول الضلع الحقيقي لهذا الحقل؟
- ما هي المساحة الحقيقية لهذا الحقل بـ m^2 ؟

(3 ن)

II. القياس و الهندسة: (5 نقط)



(1) ألاحظ الشكل التالي يمثل مكعباً طول حرفه 3cm أحسب حجمه.

(2ن)

(2) مسألة:

خزان ماء على شكل متوازي المستطيلات طول قاعدته 1,8m وعرضها 0,9m وارتفاعه 1,2m. أحسب حجمه.

(3ن)

III. تنظيم ومعالجة البيانات: (4 نقط)

يمثل الجدول نوع الفواكه المفضلة لدى مجموعة من التلاميذ.

الفواكه	التفاح	الموز	البرتقال	المشمش	الاجاص
عدد التلاميذ	16	14	11	8	11

أ. أمثل هذه البيانات بمخطط بالأعمدة.

(2ن)

ب. أمثل هذه البيانات بقطاع دائري.

(2ن)