| مادة الرياضيات | التقويم التشخيصي | المستوى: الأولى ثانوي إعدادي<br>القسم: .....<br>اسم التلميذ: ..... |
|---|---|---|

**التمرين 1 (5points)**

**حدد مضاعفات 7 المحصورة بين 20 و 45 -1**

.....

**2-حدد قواسم العدد 18**

.....

**3-اتمم الجدول التالي بوضع علامة (X) في الخانة المناسبة كما في المثال:**

| العدد يقبل القسمة على | 2 | 5 | 9 |
|---|---|---|---|
| 6 | X | | |
| 115 | | | |
| 36 | | | |
| 81 | | | |
| 90 | | | |

**التمرين 2 (6points)**

1) **Calculer:** احسب

176,35 + 32,05 = .....

47,5 - 31,25 = .....

15,7 × 8,3 =.....

**2- أ نجز القسمة الاقليدية التالية**

| 61,5 | 5 |
|---|---|
| ..... | .... |
| ..... | .... |

61,5 ÷ 5= .....

**3-رتب الاعداد العشرية التالية ترتيبا تزايديا :**

46,5 ; 8,34 ; 45,5 ; 45,07 ; 46,23 ; 45,23

.....

**احسب: Calculer(2 :**

$\frac{2}{3} + \frac{5}{3} =$

.....

$\frac{7}{10} - \frac{1}{10} =$.....

$\frac{7}{3} - \frac{1}{15} =$.....

$\frac{2}{3} \times \frac{2}{5} =$.....

**التمرين 3 (3points)**

| | | |
|---|---|---|
| 14 | 2 | 18 |
| 7 | 1 | 9 |

**1)حدد جدول التناسبية ثم أوجد معامل التناسب مما يلي:**

.....

.....

(b)

مسألة : ثمن كتاب الرياضيات هو 25 درهما
انخفض ثمنه ب 20% ما هو الثمن الجديد لكتاب الرياضيات؟

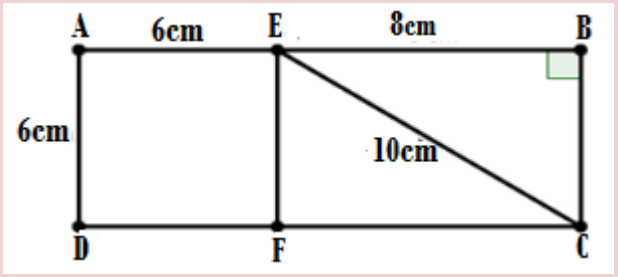
**Exercice: 4** ***(6points)***

**1)Construire un triangle tel que :**
**أنشئ مثلثا بحيث :**

**AB=2cm ; AC=1,5cm ;** $\hat{BAC} = 50°$

**2) Construire un losange de diamètre 4cm.**
**أ نشئ معين قطره** $4cm$

**3) Compléter le tableau :**
**أنظر الشكل و أتمم الجدول:**




| Schéma: الشكل | Nature: طبيعته | Surface: مساحته | Périmètre: محيطه |
|---|---|---|---|
| ABCD | مستطيل | | |
| AEFD | | | |
| EBC | | | |
| EBCF | | | |