الاسم الكامل: ..... التاريخ: .....

المؤسسة: .....

**1) ضع وأنجز العمليات :** **(1.5ن)**

| 465,25 × 9,4 | 83 920,87 – 45 219,11 | 7 930,45 + 42 753,2 |
|---|---|---|
| | | |

**2) حسب تقرير إحصاءات السكان، فإن عدد سكان المغرب العربي سنة 2020 كالتالي:** **(1.5ن)**

| | |
|---|---|
| المغرب | 36 910 558 |
| الجزائر | 43 851 043 |
| موريتانيا | 4 649 660 |
| تونس | 11 818 618 |
| ليبيا | 6 871 287 |

**أ) ما الدولة التي تضم أكبر عدد من السكان**

.....

**ب) ما الدولة التي تضم أقل عدد من السكان**

.....

**ج) رتب الدول ترتيبا تزايديا حسب عدد سكانها**

.....

**3) قارن الأعداد التالية باستعمال الرمز المناسب " = ; < ; > " :** **(1.5ن)**

314 982 …….. 99 999 **;** 5 920 200 ……. 1 000 000 000 **;** 210 000 …….. 200 000 + 10 000

**4) utilise le tableau suivant et convertis chaque unité de mesure :** **(1p)**

| To | | | Go | | | Mo | | | Ko | | | O | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |

0,54 Mo = …….. Ko

560 Go = …….. To

**5) حول للوحدة المطلوبة مستعملا جدول التحويلات :** **(1ن)**

58 $hm^2$ = …… $dam^2$ **;** 4 ha = …… $m^2$ **;** 9,1 cg = …… g **;** 249 kg = …… t

**6) قام فلاح بزراعة شتلات الطماطم في أرض مساحتها 5,5 ha، وفي موسم الجني أنتجت 42,5 t من الطماطم للهكتار الواحد.**

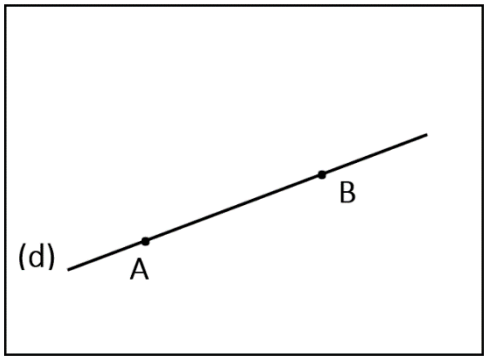
**أ) أحسب كمية الطماطم المنتجة في هذه الأرض بـ t ثم بـ q.** **(1.5ن)**

.....

.....

**7) أنشئ المستقيم (M) المار من النقطة (A) والعمودي على المستقيم (d).**

**- أنشئ المستقيم (F) المار من النقطة (B) والعمودي على المستقيم (d).**




**أ) ماذا تستنتج بالنسبة للمستقيمين (F) و (M) ؟** **(2ن)**

.....

.....

.....