|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Académie Régionale d'Éducation et de Formation de****Rabat-Salé-Kénitra****Direction régionale : Kénitra** | **Evaluation Diagnostique****1 APIC** | **Nom :** ......................................…. **Prénom :** ……..…………………**Classe :** …… **Numéro :** ………**Prof : Hachimi Mustapha** |

|  |  |
| --- | --- |
| **4) أتمم ما يلي :** $$A) \frac{3}{8}=\frac{12}{…} ;;; B) \frac{24}{8}=\frac{12}{…} =\frac{…}{2} $$**Exercice 4 : (L’ordre)**1. **قارن العددين التالين :**

$$13,8 …… 1,38$$1. **رتب الأعداد التالية ترتيبا تزايديا، باستعمال الرمز المناسب (**$<أو>$**)**

$$15 ; 6 ; 7 ; 10 ; 72 ;13$$1. **رتب الأعداد التالية ترتيبا تناقصيا، باستعمال الرمز المناسب(**$<أو>$**)**

$$0,56 ; 71,5 ; 104,2 ; 15,701$$1. **قارن العددين الكسرين التالين :**

$$\frac{3}{2}…… \frac{4}{5}$$1. **أ- أكتب العدد الكسري الذي يمتله الجزء الملون بالأسود :**

**ب- ما هي النسبة المئوية التي يمتلها الجزء الملون الملون بالأسود :**$20\%$$25\%$$ 30\%$$40\%$**Exercice 5 : (Problème)**1. **يقطع سائق سيارة مسافة 25 km في ظـرف 15 min. ما هـي المسافة التي سيقطعها خـلال 75 min من السير بنفس السرعة المتوسطة ؟**

$135km$ **؛** $120km$ **؛** $125km$**؛** $100km$**.**1. **اشترى أحمد 3 دفاتر و 5 أقلام بملغ 22 درهم. ما هو ثمن الدفتر الواحد اذا علمت أن ثمن القلم الواحد هو 2 دراهم.**
 | **Exercice1 : (Quatre opérations)** **(1 أحسب ما يلي :**$$A=1235+36$$$$B=963,50+52,3$$$$C=735-65$$$$D=623,5-25,6$$$$E=752×37$$$$F=608,8×42,5$$$$H=21÷3$$$$I=536÷8$$**Exercice 2 : (Division Euclidienne)**1. **أنجز القسمة الإقليدية التالية :**

**5****143****تم أتمم :**$$143= 5×……+……$$**Exercice 3 : (Fractions)**1. **بسط الكسور التالية :**

$$a) \frac{63}{9} ;;; b) \frac{49}{7} ;;; c) \frac{40}{8}$$1. **أكتب كل عدد كسري على شكل كتابة عشرية (كتابة بالفاصلة) :**

$$a) \frac{35}{10} ;;; b) \frac{359}{100} ;;; c) \frac{1256}{100}$$1. **أحسب مايلي :**

$$A=\frac{5}{8}+\frac{7}{8} ;;; B=\frac{8}{3}-\frac{5}{3} ;;; C=\frac{7}{3}×\frac{8}{9}$$ |
| **Exercice 6 : (Géométrie)**1. **أتمم الجدول بالكلمات التالية: قطعة – مستقيم – نصف مستقيم – منتصف القطعة – متعامدان – متوازيان.**

|  |  |
| --- | --- |
| **الشكل** | **اسمه** |
|  | 1. **[AB]تسمى .........................................................**
 |
|  | 1. **(AB) يسمى .........................................**
 |
|  | **ج) ( [AB يسمى .........................................** |
|  | **د) O تسمى ........................ [AB].** |
|  | **و) المستقيمان (D1) و (D2) ....................................** |
|  | **ج) المستقيمان (D1) و (D2) ....................................** |

 |