

Feuille de Remédiation : le rapport entre deux nombres

NOM :	Prénom :	Classe :
$\dots / 8$	Je sais calculer un rapport entre deux nombres : ... / 4 points	
	Je sais que le résultat est sans unité : ... / 2 points	
	Je sais traduire le résultat en une phrase : ... / 2 points	

- Pour calculer un rapport entre deux nombres, on fait la division du GRAND nombre sur le PETIT nombre.
- Le résultat est sans unité.
- Utilise une calculatrice si tu as besoin.
- Écrire dans tes réponses tous les calculs.

1) Bob gagne un salaire de 800 € par mois. Alice gagne un salaire de 2 400 € par mois. Combien de fois plus d'argent que Bob, Alice gagne-t-elle par mois ?



.....

.....

2) Bob a mangé 24 bonbons, il a très mal au ventre. Alice n'en a mangé que 3. Par rapport à Alice, combien de fois plus de bonbons, Bob a-t-il mangé ?



.....

.....

Quelle phrase est correcte : Alice a mangé 8 fois plus de bonbons que Bob.
 Bob a mangé 8 fois plus de bonbons d'Alice.

3) La distance Paris-Marseille vaut environ 1 000 km.
 La distance du tour de Paris (périmètre) fait environ 100 km.
 Calculer le rapport entre ces deux distances.



.....

.....

.....

Quelle phrase est correcte : La distance Paris Marseille est environ 10 fois moins grande que le tour de Paris.
 Le Tour de Paris est environ 10 fois plus grand que la distance Paris Marseille.
 Le Tour de Paris est environ 10 fois moins grand que la distance Paris Marseille.

4) La distance du Tour de la Terre vaut environ 40 000 km. La distance Terre Lune vaut 300 000 km. Calculer le rapport entre ces deux distances.



.....

.....

.....

.....

5) Écrire une phrase pour expliquer le rapport entre la distance Terre Lune et le tour de la Terre.

.....

.....