



Opérations - Division

Divisions Tables - 1

Pour réaliser ces divisions, je vais penser aux tables de multiplication.

Exemples : $32 : 8 = 4$ Dans 32 combien de fois 8 ? \rightarrow 4 fois. ($4 \times 8 = 32$)

$21 : 7 = 3$ Dans 21 combien de fois 7 ? \rightarrow 3 fois ($3 \times 7 = 21$)

- 1) 1 8 : 2 =
- 2) 2 0 : 5 =
- 3) 2 4 : 4 =
- 4) 3 2 : 4 =
- 5) 4 0 : 8 =
- 6) 1 6 : 4 =
- 7) 3 5 : 5 =
- 8) 4 0 : 5 =
- 9) 1 5 : 3 =
- 10) 2 5 : 5 =
- 11) 3 0 : 5 =
- 12) 2 1 : 3 =
- 13) 2 7 : 3 =
- 14) 1 4 : 7 =
- 15) 3 2 : 4 =
- 16) 2 8 : 4 =
- 17) 2 4 : 6 =
- 18) 3 0 : 3 =
- 19) 1 8 : 3 =
- 20) 4 2 : 6 =

Labynombres

Consigne

En additionnant les nombres rencontrés, trouve le chemin qui aboutit au total indiqué à la sortie.
Attention, il faut éviter de circuler en diagonale et de passer deux fois dans la même case.

Difficulté

1 2 3

compétences exercées:
additionner 10 100 1000

Jeu n° 33

| | | | | |
|-----|------|-----|------|------|
| 100 | 10 | 10 | 1000 | 1000 |
| 10 | 1000 | 100 | 100 | 10 |
| 100 | 10 | 1 | 1000 | 1 |

2330

Jeu n° 34

| | | | | |
|----|-----|----|-----|----|
| 5 | 50 | 20 | 10 | 5 |
| 20 | 10 | 5 | 100 | 20 |
| 5 | 100 | 50 | 10 | 5 |

200

Jeu n° 35

| | | | | |
|----|-----|-----|-----|-----|
| 25 | 100 | 250 | 75 | 500 |
| 75 | 100 | 50 | 25 | 100 |
| 50 | 50 | 500 | 100 | 50 |

1000

Les Mots des Maths - 20



Voici des petits problèmes très simples que tu as déjà lus.
Lis les problèmes, écris l'opération qui permet de les résoudre.
Donne la réponse.

Ex : Dans le coffre de la voiture, je peux placer 5 valises de 15 kg. Quelle sera le poids total ?

$$5 \times 15 = 75$$

Il sera de 75 kg

| | | Opération | Réponse |
|----|---|-----------|---------|
| 1 | Un employé gagne 1650 € chaque mois. Pour se loger et se nourrir, il doit dépenser 1130 €. Combien lui reste-t-il ? | | |
| 2 | J'ai cueilli 35 kg de pommes. J'ai 5 paniers. Quelle quantité y-aura-t-il dans chaque panier ? | | |
| 3 | La météo prévoyait une température de 13 degrés pour ce lundi. En fait, la température a été inférieure de 4 degrés. Combien a-t-il fait ? | | |
| 4 | J'ai payé ce lave-linge en 10 mensualités de 42 € chacune. Quelle était son prix ? | | |
| 5 | Dans de service de table, il y a 6 assiettes creuses, 6 assiettes plates, 6 assiettes à dessert, 6 tasses. Combien de pièces comporte-t-il ? | | |
| 6 | Je me suis fait livrer un service de table de 48 pièces pour 200€, Au cours de la livraison ; 3 pièces ont été cassées. Combien de pièces sont intactes ? | | |
| 7 | Sur chacun de mes 6 pruniers, je devrais, récolter 14 kg de prunes. Quelle quantité aurai-je au total ? | | |
| 8 | Pour le goûter en classe, nous avons 120 biscuits. Nous sommes 30 élèves. Combien de biscuits chacun de nous aura-t-il ? | | |
| 9 | Un agriculteur a produit 36 tonnes de pommes de terre. Sa remorque peut charger 9 tonnes. Combien de trajets doit-il effectuer ? | | |
| 10 | Cette semaine, j'ai couru 12 km chaque jour. Quelle distance ai-je parcourue au total ? | | |

LES DOUZE TRAVAUX D'HÉRACLÈS

2 - L'hydre de Lerne

« Ton prochain travail, dit Eurysthée à Héraclès, sera le suivant : il te faudra tuer l'hydre qui vit dans les marécages d'Argos. » Héraclès gagna donc les marécages malodorants en compagnie de son neveu Iolaus. Il tira des flèches enflammées dans l'ancre de l'hydre, afin de l'en faire sortir. Lorsque le monstre apparut, les deux héros s'aperçurent qu'il avait un corps de chien surmonté de neuf têtes de serpent, qui crachaient un venin mortel.



Héraclès se précipita vers lui et coupa l'une des têtes. Mais celle-ci repoussa immédiatement. Héraclès comprit qu'il ne viendrait pas seul au bout du monstre. Il appela Iolaus à l'aide. « Apporte-moi une branche enflammée », lança-t-il.

En retenant son souffle pour éviter le poison, Héraclès se précipita de nouveau vers l'hydre. Il coupa l'une des têtes et brûla le cou à l'aide de la branche enflammée, afin qu'elle ne puisse repousser. Lorsqu'il eut coupé toutes les têtes, le monstre finit par mourir.

Héraclès trempa la pointe de ses flèches dans le sang de l'hydre, qui était un poison mortel. « Elles me seront peut-être utiles un jour », confia-t-il à Iolaus. Puis tous deux regagnèrent le palais d'Eurysthée, pour savoir quelle serait la troisième tâche.

Je relis, je réponds aux questions et je comprends :

- 1- Où vit l'hydre qu'Héraclès doit tuer ? *À Argos – dans les marécages – au palais*
- 2- Souligne et recopie le mot indiquant que les marécages ont une mauvaise odeur.
- 3- Quel nom donne-t-on à l'endroit où vit l'hydre ?
- 4- A quoi l'hydre ressemble-t-elle ?
Un corps de chien et des têtes de serpents - un corps de serpents et des têtes de chiens.
- 5- Qui aide Héraclès à tuer l'hydre ?
- 6- Quelle est la particularité des têtes de l'hydre ?
Elles crachent du venin. - Elles repoussent. - Elles aboient. - Elles crachent des flammes.
- 7- Combien de têtes l'hydre possède-t-elle ? *1 - 2 - 3 - 5 - 7 - 9 - on ne sait pas*
- 8- Quels objets Héraclès trempe-t-il dans le poison mortel ?
- 9- Souligne et recopie un synonyme du mot « travail ».



Surtout la nuit !

Un soir de pleine lune, Nasreddine était assis avec sa femme sur la terrasse de sa maison.

- Que la lumière de la lune est belle, s'exclama la femme.
- Oui, répondit Nasreddine, l'air rêveur. Surtout la nuit !

Grammaire - Expression Ecrite

L'ordre logique des Phrases

- 1- Observe les images.
- 2- Ajoute « 1, 2, 3, 4 » dans les images.
- 3- Remets les phrases proposées dans l'ordre.
- 3- Recopie l'histoire sur le cahier.

... et puis quand tu as fini, tu vas colorier les dessins afin de réaliser une jolie fiche agréable à regarder.

- A- Léa essaie une veste à carreaux qui lui va bien.
- B- A la maison, Léa montre sa belle veste à son père.
- C- Léa aperçoit une veste qui lui plaît.
- D- Elles reviennent chez elles en prenant le bus.
- E- La maman de Léa paie avec un billet de 20 €.
- F- Elles s'arrêtent devant la vitrine d'un magasin de vêtements.
- G- Elles entrent et la vendeuse aide Léa à choisir une veste.
- H- Léa et sa maman sont partis en ville.
- I- Plus tard, Léa remerciera sa maman.
- J- Le cadeau de Léa.

| titre | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | |

