

Mathématiques : révisions 9 mai 2022

Exercice 1 : calcul réfléchi : Combien de fois dans Quel est le reste ?

Avant de faire cet exercice révise les tables de multiplication (de 5 à 9)

Exemple : Dans 59 il y a $\boxed{7}$ fois 8 et il reste $\boxed{3}$

Dans 68 il y a fois 8 et il reste

Dans 44 il y a fois 6 et il reste

Dans 75 il y a fois 8 et il reste

Dans 39 il y a fois 6 et il reste

Dans 67 il y a fois 9 et il reste

Dans 62 il y a fois 5 et il reste

Dans 46 il y a fois 7 et il reste

Dans 91 il y a fois 8 et il reste

Dans 58 il y a fois 8 et il reste

Dans 67 il y a fois 7 et il reste

Exercice 2 : problème de proportionnalité

Sami fait des crêpes pour 4 personnes.

Il a besoin de 200 g de farine, de 4 œufs, de 60 cL de lait et de 60 g de beurre.

- De quelles quantités d'ingrédients aura-t-il besoin pour 12 personnes ?
- Calcule les quantités nécessaires pour 2 personnes et 3 personnes.

Ecris toutes les réponses dans le tableau

| Nombre de personnes | Farine | œufs | Lait | beurre |
|---------------------|--------|------|------|--------|
| 4 | | | | |
| 12 | | | | |
| 2 | | | | |
| 14 | | | | |

Exercice 3 : division posée :

Pose les divisions suivantes. Envoie-moi la photo via what's app

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| $\begin{array}{r} 1632 \overline{) 32} \\ - \\ - \\ - \\ \end{array}$ | $\begin{array}{r} 1239 \overline{) 21} \\ - \\ - \\ - \\ \end{array}$ | <p><u>Je te donne les multiplications dont tu auras besoin</u></p> <table border="1"><tbody><tr><td><u>$32 \times 2 = 64$</u></td><td><u>$21 \times 2 = 42$</u></td></tr><tr><td><u>$32 \times 3 = 96$</u></td><td><u>$21 \times 3 = 63$</u></td></tr><tr><td><u>$32 \times 4 = 128$</u></td><td><u>$21 \times 4 = 84$</u></td></tr><tr><td><u>$32 \times 5 = 160$</u></td><td><u>$21 \times 5 = 105$</u></td></tr><tr><td><u>$32 \times 6 = 192$</u></td><td><u>$21 \times 6 = 126$</u></td></tr><tr><td><u>$32 \times 7 = 224$</u></td><td><u>$21 \times 7 = 147$</u></td></tr><tr><td><u>$32 \times 8 = 256$</u></td><td><u>$21 \times 8 = 168$</u></td></tr><tr><td><u>$32 \times 9 = 288$</u></td><td><u>$21 \times 9 = 189$</u></td></tr></tbody></table> | <u>$32 \times 2 = 64$</u> | <u>$21 \times 2 = 42$</u> | <u>$32 \times 3 = 96$</u> | <u>$21 \times 3 = 63$</u> | <u>$32 \times 4 = 128$</u> | <u>$21 \times 4 = 84$</u> | <u>$32 \times 5 = 160$</u> | <u>$21 \times 5 = 105$</u> | <u>$32 \times 6 = 192$</u> | <u>$21 \times 6 = 126$</u> | <u>$32 \times 7 = 224$</u> | <u>$21 \times 7 = 147$</u> | <u>$32 \times 8 = 256$</u> | <u>$21 \times 8 = 168$</u> | <u>$32 \times 9 = 288$</u> | <u>$21 \times 9 = 189$</u> |
| <u>$32 \times 2 = 64$</u> | <u>$21 \times 2 = 42$</u> | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <u>$32 \times 3 = 96$</u> | <u>$21 \times 3 = 63$</u> | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <u>$32 \times 4 = 128$</u> | <u>$21 \times 4 = 84$</u> | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <u>$32 \times 5 = 160$</u> | <u>$21 \times 5 = 105$</u> | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <u>$32 \times 6 = 192$</u> | <u>$21 \times 6 = 126$</u> | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <u>$32 \times 7 = 224$</u> | <u>$21 \times 7 = 147$</u> | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <u>$32 \times 8 = 256$</u> | <u>$21 \times 8 = 168$</u> | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <u>$32 \times 9 = 288$</u> | <u>$21 \times 9 = 189$</u> | | | | | | | | | | | | | | | | | |