**Calculs en ligne**

213 + 445 +502 =…1 160. 48 = 8 .x 6 1005 - 988 =…17. 4 x 8= 32.

280 + 122 + 228 =…630. 4 x 7..= 28 1000 – 893= 107. 3 x 4 x 3 =…36.

170 – 17 =…153. 13 x 3 =…39. 44 - 25..= 19 (5 x 4) + (2x2) = 24….

27 + 43 + 50=100. (4x 3) + (5 x 3)=…27. 74 + 446 =…520. 6 x 3 =…18.

**Tables de multiplications.**

5 x 4 =20… 11 x 4 =44… 7 x 4 =28… 6 x 5 =30… 7 x 5=35…

7 x 6=42… 12 x 3=36… 3 x 4 =12… 7 x 3 =21… 2 x 7 =14…

3 x 3 =9… 25 x 3=75… 5 x 7 =35… 6 x 2 =12… 4 x 4=16…

11 x 4=44… 7 x 2 =14… 8 x 5 =40… 3 x 9 =27… 9 x 4 =36…

**Conjugaison.**

**Lisez la leçon p 91**.

Le passé composé, se conjugue en utilisant un auxiliaire (être ou avoir au présent) et du participe passé du verbe. **Revoir être et avoir au présent de l’indicatif.** C’est très utile.

**1 - Sur ton cahier, recopie les verbes conjugués au passé composé de l’indicatif puis indique leur infinitif, comme dans l’exemple**

*Ex : a mis ⭢ mettre*

|  |  |
| --- | --- |
| Il **a mis** le café (mettre)  Dans la tasse  Il **a mis** le lait  Dans la tasse de café  Il **a mis** le sucre  Dans le café au lait  Avec la petite cuiller  Il **a tourné** (tourner)  Il **a bu** le café au lait (boire)  Et il **a reposé** la tasse (reposer) | Sans me parler  Il **a allumé** (allumer)  Une cigarette  Il **a fait** des ronds (faire)  Avec la fumée  Il **a mis** les cendres  Dans le cendrier  Sans me parler  Sans me regarder  Il **s’est levé** (se lever) |

**2 - Sur ton cahier, recopie et complète avec le pronom personnel qui convient.**

..Il . est passé par la fenêtre. .Ils ou Elles.. ont affranchi la lettre.

Êtes-. vous.. entrés par la cuisine ? .Tu.. as attrapé des papillons.

..Je. suis arrivé avant toi. Hier, .nous.. avons eu de la chance.

**3 - Recopie les phrases et conjugue les verbes entre parenthèses au passé composé de l’indicatif.**

Nous *avons joué* aux dés toute la soirée. Tu *es arrivé(e)* à Rabat.

Les fraises *ont mûri* dans les serres. L’éolienne *a tourné* toute la nuit.

Les élèves *ont visité* un musée. Brahim *a fini* son assiette.

Son chien *a obéi* à Romain. Sonia *a prêté* son stylo à Antoine.

**4 - Sur ton cahier, conjugue les verbes** garer**,** venir**,** rougir **et** arriver **au passé composé de l’indicatif à la 1ère pers du sing et la 1ère pers du pluriel (je et nous)**

J’ai garé nous avons garé. Je suis venu(e) nous sommes venu(e)s

J’ai rougi nous avons rougi je suis arrivé(e) nous sommes arrivé(e)s

**Résolution de problèmes.**

**Problème 1.**

Le boulanger range 25 baguettes de 250g dans son chariot.

*Quelle est la masse totale de pain transporté ?*

250g x 25 = 6 250g Il déplace 6 250 g soit 6,250kg.

**Problème 2. (Faites le calcul en centimes puis convertir en euros. Rappel quand je multiplie des nombres décimaux (à virgule)je fais la multiplication normalement puis je compte le nombre de chiffres après la virgule que je reporte au résultat.)**

Une photocopie coûte 0,15 €. *Si Corinne a besoin de faire 18 photocopies, combien paiera-t-elle ?* 18 x 0,15= 2,70 € (Je peux faire 18 x 15 et mettre deux chiffres du résultat après la virgule)

Corinne paiera 2,70 €.

**Problème 3.**

Mon père court 7 km le lundi, 9 km le mercredi et 12 km le vendredi.

*Quelle distance parcourt-il en une semaine ?*

*Et sur 4 semaines ?* En une semaine, 7 + 9 + 12= 28 Mon père court 28 km par semaine.

28km x 4 = 112 En un mois, il court 112 km.

**Problème 4.**

Ornella possède 100 €. Elle achète un pantacourt noir à 39 € et un chemisier blanc à 45 €.

*Combien lui restera-t-il d’argent ? Pourra –t-elle acheter un foulard à 25 €?*

39 + 45 = 84 Le chemisier et le pantacourt coûtent 84€.

100-84 =16 Il ne lui reste que 16 € donc elle ne peut pas acheter le foulard.

**Problème 5.**

Le club de basket du Lycée à 1250, 75 € en caisse. Les 37 licenciés du club paient chacun une cotisation de 24,95 € par an. Le président du club a fait une commande pour 1450 € de matériel.

*Combien restera-t-il d’argent dans les caisses du club ?*

24,95 x 37=923,15 Les cotisations rapportent 923,15 €.

923,15 €+ 1250,75= 2 173,90

2 172,90 -1 450 = 723,90 Il reste dans les caisses du club 723,90 €.

**Problème 6.**

La médiathèque a obtenu une subvention de 500 € de la Mairie.

Le responsable décide d’acheter 25 DVD a 17 € l’un.

*Combien lui restera-t-il après cet* achat ?

25 x 17= 425 L’achat des DVD coûte 425 €.

500 – 425 = 75 Il restera 75 €.