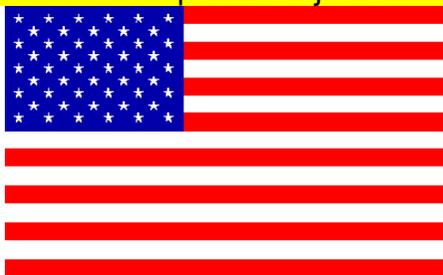


NOMBRES : Résoudre des problèmes de dénombrement

N.5.J – Compte les objets demandés.



..... étoiles



..... personnages



..... icônes

N.5.O – Résous les problèmes.

a. Une école compte 6 classes. Deux ont 17 élèves, deux autres ont 25 élèves, une classe a 16 élèves et la dernière est composée de 26 élèves. Combien d'élèves y-a-t-il au total ?

b. Je joue au poker et je gagne 6 jetons de 100 euros, 5 jetons de 50 euros, 25 jetons de 10 euros et 64 jetons de 5 euros. Combien ai-je gagné ce soir-là ?

N.5.V – Résous les problèmes.

a. Nous avons décidé d'inviter notre famille et nos amis pour notre mariage. Nous serons donc 235 pour manger. Nous voulons commander chez un traiteur. Il nous annonce un prix de 7 euros par personnes. Combien cela nous coûtera-t-il ?

b. Un apiculteur possède 8 ruches. Il sait que chacune possède 11500 abeilles. Combien a-t-il d'abeilles au total ?

N.5.B – Résous les problèmes.

a. On compte 48 grains de riz dans un gramme. Combien y aura-t-il de grains dans un paquet de 1 000 g ?

b. Pour faire un dessin animé, il faut 24 images par seconde. Combien faudra-t-il dessiner d'images pour un dessin animé de 75 secondes ?

N.5.M – Résous les problèmes.

a. Pour faire un dessin animé, il faut 24 images par seconde. Combien faudra-t-il dessiner d'images pour un dessin animé de 8 minutes ?

b. Une pièce rectangulaire mesure 6 m de long et 3 m de large. On veut poser du carrelage carré qui mesure 20 cm de côté. Combien de carreaux faudra-t-il ?

N.5.N – Résous les problèmes.

a. Sur un plateau de jeu d'échec (64 cases). On place deux grains de riz dans la première case, puis le double (quatre) dans la deuxième case, puis encore le double (huit) dans la troisième. Combien y aura-t-il de grains de riz dans la quinzième case ?

b. On construit une pyramide à base est carrée avec des sucres. Le carré du bas possède 36 sucres. On diminue d'un sucre à chaque étage sur chaque côté. Combien faut-il de sucres au total ?