

Situations problèmes en maternelle

Jeux et exercices

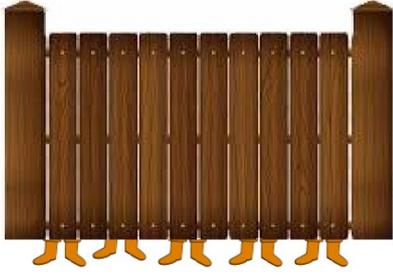
La bataille des cartes

MS/GS

LA BATAILLE



Compétences	Comparer des collections
But	Comparer ses cartes avec celles de son adversaire pour les gagner.
Matériel	Pour 2 élèves : MS : cartes de 1 à 6 dans un jeu de cartes ordinaire (soit 24 cartes) GS : cartes de 1 à 10 dans un jeu de cartes ordinaire (soit 40 cartes)
Nombre de joueurs	2
Situation	Toutes les cartes sont distribuées une par une. Chacun ramasse son paquet et le pose sur la table face cachée sans prendre connaissance des cartes ni en modifier la succession.
Règles	Les joueurs retournent sur la table, chacun, la première carte de leur paquet. Celui qui a mis la carte la plus forte ramasse les deux cartes et les place sous son paquet.
Déroulement	Dans le cas de deux cartes de la même valeur, il y a « bataille ». chacun des joueurs doit poser une carte sans la retourner ni la regarder par-dessus la première, puis poser encore une carte cette fois face visible par-dessus (en cas de nouvelle bataille on recommence comme précédemment). Le vainqueur est celui qui remporte toutes les cartes ou qui a plus de cartes que son adversaire à la fin du temps imparti.



Combien y a-t-il de princes cachés derrière la barrière ?



Il y en a 5



Combien y a-t-il de fillettes cachées derrière la barrière ?



Il y en a 4



Combien y a-t-il de chats cachés derrière la barrière ?



Il y en a 5



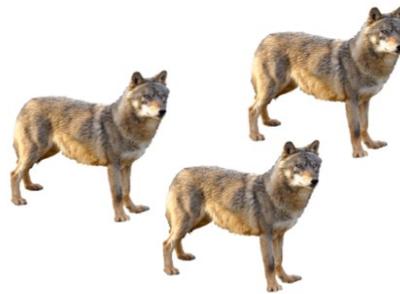
Combien y a-t-il de chats
cachés derrière la barrière ?



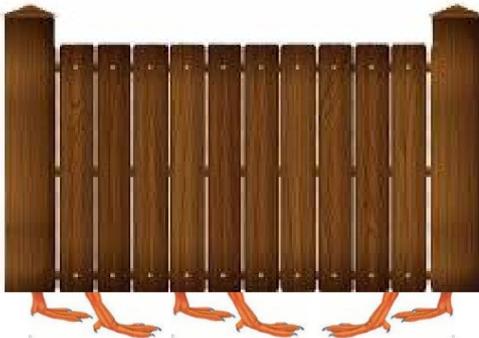
Il y en a 3



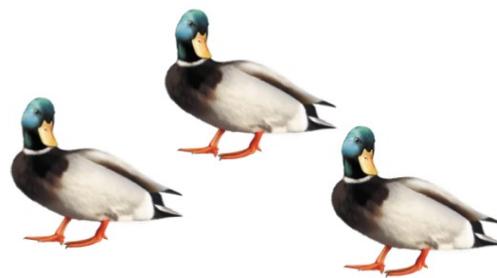
Combien y a-t-il de loups
cachés derrière la barrière ?



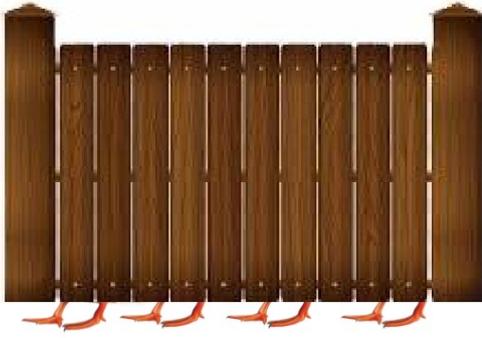
Il y en a 3



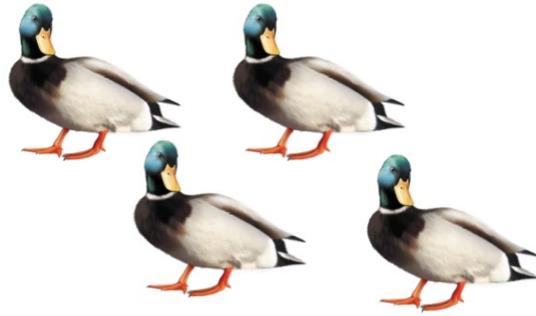
Combien y a-t-il de canards
cachés derrière la barrière ?



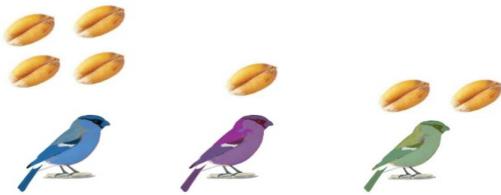
Il y en a 3



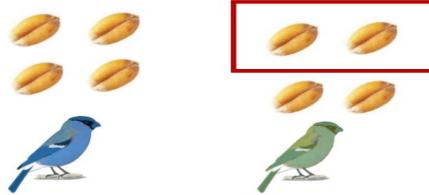
Combien y a-t-il de canards cachés derrière la barrière ?



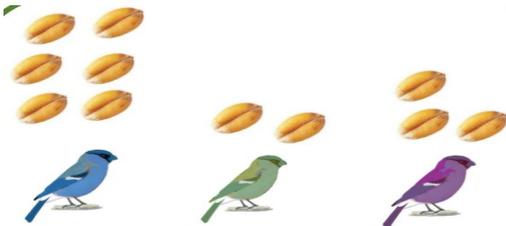
Il y en a 4



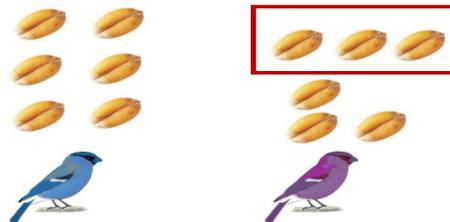
Combien l'oiseau vert doit-il prendre encore de grains de blé pour en avoir autant que l'oiseau bleu ?



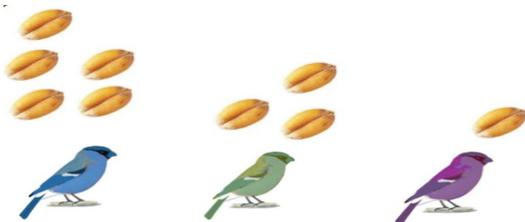
L'oiseau vert doit prendre encore 2 grains de blé



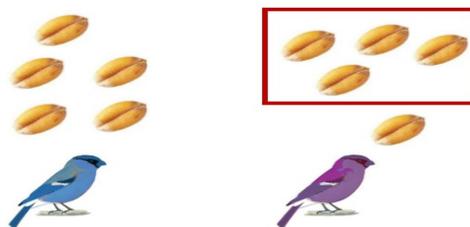
Combien l'oiseau violet doit-il prendre encore de grains de blé pour en avoir autant que l'oiseau bleu ?



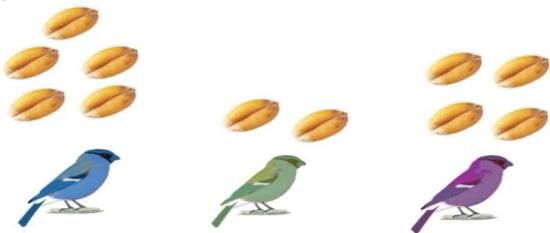
L'oiseau violet doit prendre encore 3 grains de blé



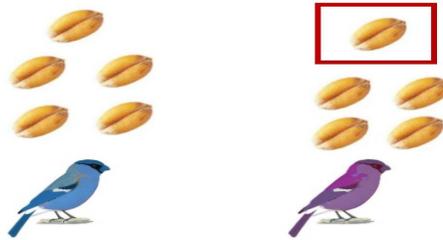
Combien l'oiseau violet doit-il prendre encore de grains de blé pour en avoir autant que l'oiseau bleu ?



L'oiseau violet doit prendre encore 4 grains de blé



Combien l'oiseau violet doit-il prendre encore de grains de blé pour en avoir autant que l'oiseau bleu ?



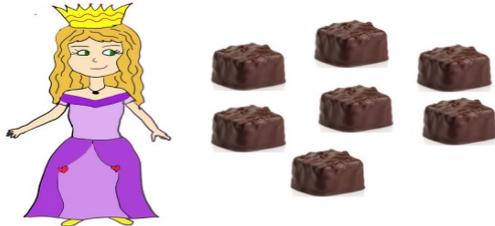
L'oiseau violet doit prendre encore 1 grain de blé



La princesse a trouvé 8 chocolats.
Elle en mange 2.
Elle en donne 4 à ses amis.
Elle garde tout le reste.
Combien en garde-t-elle?



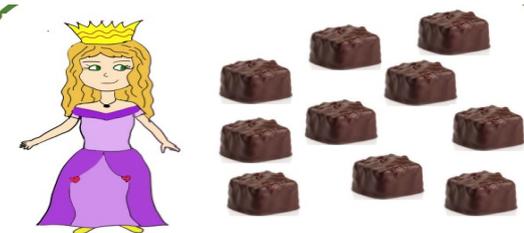
Elle garde 2 chocolats



La princesse a trouvé 7 chocolats.
Elle en mange 3.
Elle en donne 3 à ses amis.
Elle garde tout le reste.
Combien en garde-t-elle?



Elle garde 1 chocolat



La princesse a trouvé 10 chocolats.
Elle en mange 2.
Elle en donne 4 à ses amis.
Elle garde tout le reste.
Combien en garde-t-elle?



Elle garde 4 chocolats



La princesse a trouvé 9 chocolats.
Elle en mange 3.
Elle en donne 3 à ses amis.
Elle garde tout le reste.
Combien en garde-t-elle?



Elle garde 3 chocolats



Combien les enfants doivent-ils prendre de billes pour que chacun en ait autant que les autres ?



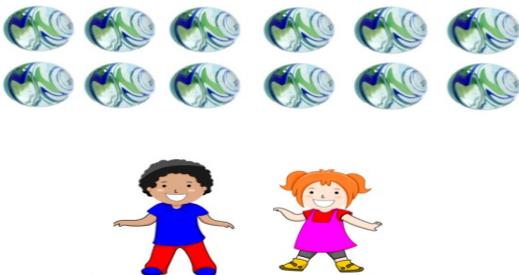
Ils doivent prendre 4 billes.



Combien les enfants doivent-ils prendre de billes pour que chacun en ait autant que les autres ?



Ils doivent prendre 5 billes.



Combien les enfants doivent-ils prendre de billes pour que chacun en ait autant que les autres ?



Ils doivent prendre 6 billes.



Combien les enfants doivent-ils prendre de billes pour que chacun en ait autant que les autres ?



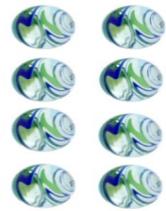
Ils doivent prendre 3 billes.



Combien les enfants doivent-ils prendre de billes pour que chacun en ait autant que les autres ?



Ils doivent prendre 4 billes.



Combien les enfants doivent-ils prendre de billes pour que chacun en ait autant que les autres ?



Ils doivent prendre 2 billes. Il restera 2 billes.

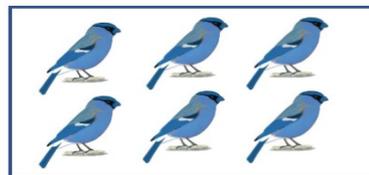


3



?

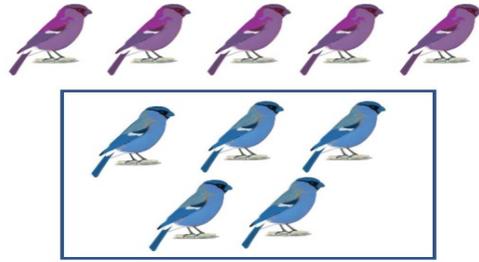
Dans cet arbre, il y a 9 oiseaux, des violets et des bleus. Il y a 3 oiseaux violets.
Combien y a-t-il d'oiseaux bleus?



Il y a 6 oiseaux bleus.



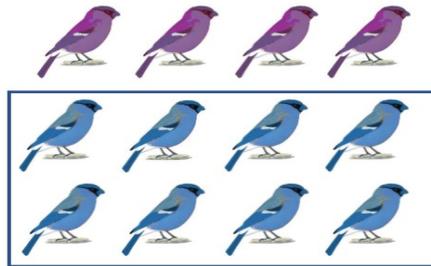
Dans cet arbre, il y a 10 oiseaux, des violets et des bleus. Il y a 5 oiseaux violets.
Combien y a-t-il d'oiseaux bleus?



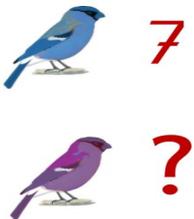
Il y a 5 oiseaux bleus.



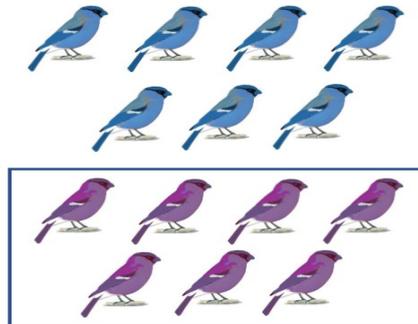
Dans cet arbre, il y a 12 oiseaux, des violets et des bleus. Il y a 4 oiseaux violets.
Combien y a-t-il d'oiseaux bleus?



Il y a 8 oiseaux bleus.



Dans cet arbre, il y a 14 oiseaux, des violets et des bleus. Il y a 7 oiseaux bleus.
Combien y a-t-il d'oiseaux violets?



Il y a 7 oiseaux violets.