Question de la semaine n°8:

Un kangourou a dans sa poche 3 chaussettes blanches, 2 chaussettes noires et 5 chaussettes grises. Sans regarder, il veut en prendre une paire.

Quel nombre minimum de chaussettes lui faut-il sortir pour être sûr qu'il en a bien deux de la même couleur ?

A) 2 B) 3 C) 4 D) 7 E) 10

© ACL-Les éditions du Kangourou, 75005 Paris.

Réponse à la question de la semaine n°7 :

Papa et Maman Kangourou ont trois filles. Chacune des filles a deux frères. Combien y a-t-il de membres en tout dans la famille Kangourou ?

A) 11 B) 9 C) 8 D) 7 E) 6

Réponse D.
Il y a deux garçons (les deux frères, communs aux trois filles), trois filles et les parents Kangourou, soit 7 personnes.

© ACL-Les éditions du Kangourou, 75005 Paris.