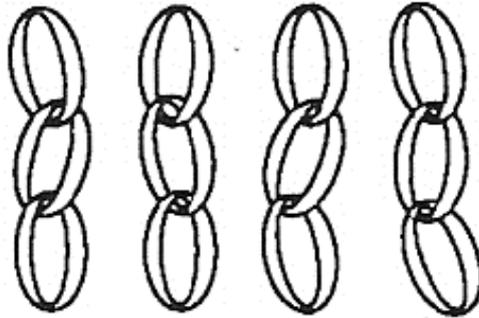


Enigme n°9

« Cadeau à reconstituer »

Voici un bracelet qui est défait en 4 groupes de 3 maillons chacun comme dessiné ci-dessous :



Sachant qu'il en coûte 2 € pour briser un maillon et 5€ pour le souder, quel est le moyen le moins cher pour former un bracelet et combien cela coûtera-t-il ?

La Saint-Valentin est déjà passée mais il ne faut pas de journée spéciale pour faire un cadeau à votre amoureux(se)...

Enigme n°9

« Cadeau à reconstituer »

(réponse)

Le moyen le moins cher de former un bracelet consiste à prendre un groupe de trois maillons et de briser chacun des maillons, ce qui coûtera 6 €.

Ensuite, on se sert de chacun de ces maillons pour joindre deux séries de maillons, soit un total de trois soudures, ce qui coûtera 15 €.

Par conséquent, le coût total sera de **21 €**.

