

## DEFI MARS 2020 6<sup>e</sup>

Parmi les 4 maisons A, B, C et D, quelles sont celles que vous pouvez dessiner d'un seul coup de crayon ?



**REPONSE A ET D**

## DEFI Mars 2020 5<sup>e</sup>

Si un enfant et demi mange une poule en chocolat et demie en un jour et demi,



**Alors quatre enfants et demi mangeront quatre poules et demie en .....1,5..... jours**

## DEFI Mars 2020 4<sup>e</sup>



Lundi 2 brioches et un croissant m'ont coûté 2 €.

Mardi une brioche et 2 croissants m'ont coûté 2,20€

Mercredi je ne prends qu'un croissant et une brioche.

Combien dois-je payer ? .....1,40€

Il faut additionner les 2 prix : 4,20€ alors c'est le prix de 3 croissants et 3 brioches. On divise par 3 pour avoir un seul croissant et une seule brioche

## DEFI Mars 2020 3<sup>e</sup>



**Le dragon a 5 têtes. Chaque fois qu'on lui en coupe une, il lui en repousse 5.**

**Ignorant cela, Harry, Hermione, Ron, Luna, Ginny et Neville**

**lui coupent chacun une tête, combien de têtes aura-t-il finalement ?.....29.....**

**Les 5 premiers lui coupent les 5 têtes, il en repousse donc 25.**

**Le 6<sup>e</sup> lui en coupe une ; il en repousse donc de plus : 25 -1+5**