Prénom : ..... Date : .....

Calculer une fraction d'un nombre : le quart, le tiers, les trois quarts

CM2 / 5e primaire

Écris le nombre qui manque dans chaque case. Prends ton temps : tu peux vérifier tes réponses avec le corrigé.

1 les deux tiers de 54 = ☐

2 le tiers de ☐ = 12

3 les deux tiers de 27 = ☐

4 le quart de 20 = ☐

5 les deux tiers de ☐ = 26

6 les deux cinquièmes de 55 = ☐

7 les trois quarts de ☐ = 6

8 les deux cinquièmes de 30 = ☐

9 les deux tiers de 45 = ☐

10 les trois dixièmes de ☐ = 42

11 les deux cinquièmes de ☐ = 4

12 le centième de 700 = ☐

13 les trois quarts de ☐ = 54

14 le quart de 12 = ☐

15 les deux tiers de 66 = ☐

16 le cinquième de ☐ = 9

17 le tiers de ☐ = 6

18 les deux cinquièmes de ☐ = 24

19 le centième de 800 = ☐

20 les trois dixièmes de 50 = ☐

J'ai trouvé ..... calculs sur 20. Le corrigé est sur la page suivante.

Calculer une fraction d'un nombre : le quart, le tiers, les trois quarts – corrigé

CM2 / 5e primaire

Les nombres qui manquaient sont écrits en vert dans les cases.

1 les deux tiers de 54 = **36**

2 le tiers de **36** = 12

3 les deux tiers de 27 = **18**

4 le quart de 20 = **5**

5 les deux tiers de **39** = 26

6 les deux cinquièmes de 55 = **22**

7 les trois quarts de **8** = 6

8 les deux cinquièmes de 30 = **12**

9 les deux tiers de 45 = **30**

10 les trois dixièmes de **140** = 42

11 les deux cinquièmes de **10** = 4

12 le centième de 700 = **7**

13 les trois quarts de **72** = 54

14 le quart de 12 = **3**

15 les deux tiers de 66 = **44**

16 le cinquième de **45** = 9

17 le tiers de **18** = 6

18 les deux cinquièmes de **60** = 24

19 le centième de 800 = **8**

20 les trois dixièmes de 50 = **15**