Prénom : ..... Date : .....

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

CM1 / 4e primaire

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

1 le cinquième de ☐ = 9

2 le quart de 8 = ☐

3 le quart de ☐ = 9

4 les trois quarts de ☐ = 6

5 les trois quarts de 48 = ☐

6 le tiers de 9 = ☐

7 la moitié de 10 = ☐

8 la moitié de 24 = ☐

9 le cinquième de ☐ = 5

10 le cinquième de 15 = ☐

11 la moitié de 6 = ☐

12 le dixième de ☐ = 3

13 le cinquième de 30 = ☐

14 le quart de ☐ = 6

15 le quart de ☐ = 8

16 le dixième de 120 = ☐

17 le dixième de 70 = ☐

18 les trois quarts de ☐ = 27

19 le cinquième de 10 = ☐

20 le tiers de ☐ = 7

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

CM1 / 4e primaire

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

1 le cinquième de **45** = 9

2 le quart de 8 = **2**

3 le quart de **36** = 9

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

5 les trois quarts de 48 = **36**

6 le tiers de 9 = **3**

7 la moitié de 10 = **5**

8 la moitié de 24 = **12**

9 le cinquième de **25** = 5

10 le cinquième de 15 = **3**

11 la moitié de 6 = **3**

12 le dixième de **30** = 3

13 le cinquième de 30 = **6**

14 le quart de **24** = 6

15 le quart de **32** = 8

16 le dixième de 120 = **12**

17 le dixième de 70 = **7**

18 les trois quarts de **36** = 27

19 le cinquième de 10 = **2**

20 le tiers de **21** = 7