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 20 = ☐

2 le cinquième de ☐ = 6

3 la moitié de 20 = ☐

4 le quart de 48 = ☐

5 les trois quarts de 20 = ☐

6 la moitié de 16 = ☐

7 le cinquième de ☐ = 5

8 le tiers de ☐ = 10

9 les trois quarts de 36 = ☐

10 la moitié de 10 = ☐

11 le tiers de 21 = ☐

12 le cinquième de 15 = ☐

13 la moitié de 12 = ☐

14 les trois quarts de ☐ = 36

15 la moitié de 4 = ☐

16 le tiers de 6 = ☐

17 le tiers de 18 = ☐

18 le dixième de 50 = ☐

19 le quart de 40 = ☐

20 les trois quarts de ☐ = 12

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 20 = **4**

2 le cinquième de **30** = 6

3 la moitié de 20 = **10**

4 le quart de 48 = **12**

5 les trois quarts de 20 = **15**

6 la moitié de 16 = **8**

7 le cinquième de **25** = 5

8 le tiers de **30** = 10

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

10 la moitié de 10 = **5**

11 le tiers de 21 = **7**

12 le cinquième de 15 = **3**

13 la moitié de 12 = **6**

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

15 la moitié de 4 = **2**

16 le tiers de 6 = **2**

17 le tiers de 18 = **6**

18 le dixième de 50 = **5**

19 le quart de 40 = **10**

20 les trois quarts de **16** = 12