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 la moitié de ☐ = 10

2 les trois quarts de 16 = ☐

3 le quart de 44 = ☐

4 le quart de ☐ = 2

5 les trois quarts de 32 = ☐

6 la moitié de 12 = ☐

7 le dixième de 110 = ☐

8 le cinquième de 10 = ☐

9 le cinquième de ☐ = 12

10 le tiers de 9 = ☐

11 la moitié de 10 = ☐

12 la moitié de 4 = ☐

13 le tiers de 18 = ☐

14 le cinquième de 40 = ☐

15 le quart de 24 = ☐

16 les trois quarts de ☐ = 9

17 le cinquième de ☐ = 10

18 le cinquième de 15 = ☐

19 le tiers de 24 = ☐

20 le cinquième de 30 = ☐

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 la moitié de **20** = 10

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

3 le quart de 44 = **11**

4 le quart de **8** = 2

5 les trois quarts de 32 = **24**

6 la moitié de 12 = **6**

7 le dixième de 110 = **11**

8 le cinquième de 10 = **2**

9 le cinquième de **60** = 12

10 le tiers de 9 = **3**

11 la moitié de 10 = **5**

12 la moitié de 4 = **2**

13 le tiers de 18 = **6**

14 le cinquième de 40 = **8**

15 le quart de 24 = **6**

16 les trois quarts de **12** = 9

17 le cinquième de **50** = 10

18 le cinquième de 15 = **3**

19 le tiers de 24 = **8**

20 le cinquième de 30 = **6**