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 20 = ☐

2 le dixième de ☐ = 7

3 le tiers de ☐ = 8

4 le tiers de 15 = ☐

5 le cinquième de 25 = ☐

6 les trois quarts de 8 = ☐

7 le tiers de 18 = ☐

8 les trois quarts de 24 = ☐

9 le quart de ☐ = 8

10 le quart de ☐ = 9

11 le cinquième de 10 = ☐

12 le tiers de ☐ = 3

13 le quart de 44 = ☐

14 le tiers de 33 = ☐

15 la moitié de 18 = ☐

16 le dixième de 20 = ☐

17 les trois quarts de 44 = ☐

18 les trois quarts de 40 = ☐

19 la moitié de ☐ = 6

20 la moitié 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 la moitié de 20 = **10**

2 le dixième de **70** = 7

3 le tiers de **24** = 8

4 le tiers de 15 = **5**

5 le cinquième de 25 = **5**

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

7 le tiers de 18 = **6**

8 les trois quarts de 24 = **18**

9 le quart de **32** = 8

10 le quart de **36** = 9

11 le cinquième de 10 = **2**

12 le tiers de **9** = 3

13 le quart de 44 = **11**

14 le tiers de 33 = **11**

15 la moitié de 18 = **9**

16 le dixième de 20 = **2**

17 les trois quarts de 44 = **33**

18 les trois quarts de 40 = **30**

19 la moitié de **12** = 6

20 la moitié de **24** = 12