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 quart de ☐ = 11

3 le quart de 8 = ☐

4 le quart de 48 = ☐

5 le dixième de 100 = ☐

6 le tiers de 21 = ☐

7 le cinquième de ☐ = 8

8 la moitié de ☐ = 2

9 le tiers de 12 = ☐

10 les trois quarts de 20 = ☐

11 la moitié de 10 = ☐

12 la moitié de 18 = ☐

13 le quart de ☐ = 6

14 le cinquième de ☐ = 6

15 le tiers de 27 = ☐

16 le tiers de 33 = ☐

17 la moitié de ☐ = 6

18 le cinquième de 55 = ☐

19 la moitié de 16 = ☐

20 le tiers de ☐ = 3

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 quart de **44** = 11

3 le quart de 8 = **2**

4 le quart de 48 = **12**

5 le dixième de 100 = **10**

6 le tiers de 21 = **7**

7 le cinquième de **40** = 8

8 la moitié de **4** = 2

9 le tiers de 12 = **4**

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

11 la moitié de 10 = **5**

12 la moitié de 18 = **9**

13 le quart de **24** = 6

14 le cinquième de **30** = 6

15 le tiers de 27 = **9**

16 le tiers de 33 = **11**

17 la moitié de **12** = 6

18 le cinquième de 55 = **11**

19 la moitié de 16 = **8**

20 le tiers de **9** = 3