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 tiers de 21 = ☐

2 les trois quarts de 44 = ☐

3 le cinquième de 10 = ☐

4 le cinquième de ☐ = 3

5 la moitié de ☐ = 8

6 le tiers de 12 = ☐

7 le quart de 32 = ☐

8 la moitié de 12 = ☐

9 les trois quarts de ☐ = 15

10 la moitié de 8 = ☐

11 le cinquième de 30 = ☐

12 le cinquième de 55 = ☐

13 le quart de ☐ = 2

14 le tiers de 27 = ☐

15 le dixième de ☐ = 3

16 le dixième de ☐ = 10

17 les trois quarts de ☐ = 30

18 le tiers de ☐ = 12

19 les trois quarts de 24 = ☐

20 le quart 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 tiers de 21 = **7**

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

3 le cinquième de 10 = **2**

4 le cinquième de **15** = 3

5 la moitié de **16** = 8

6 le tiers de 12 = **4**

7 le quart de 32 = **8**

8 la moitié de 12 = **6**

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

10 la moitié de 8 = **4**

11 le cinquième de 30 = **6**

12 le cinquième de 55 = **11**

13 le quart de **8** = 2

14 le tiers de 27 = **9**

15 le dixième de **30** = 3

16 le dixième de **100** = 10

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

18 le tiers de **36** = 12

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

20 le quart de **28** = 7