

Fraction multiplied by a whole number

Grade 5 Fractions Worksheet

Fill in the blanks.

1) $\frac{1}{3} \times 30 = \underline{\hspace{2cm}}$

2) $\frac{1}{9} \times \underline{\hspace{2cm}} = 10$

3) $40 \times \frac{1}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$

4) $60 \times \underline{\hspace{2cm}} = 18$

5) $\frac{5}{6} \times 90 = \underline{\hspace{2cm}}$

6) $10 \times \underline{\hspace{2cm}} = \frac{20}{3}$

7) $\underline{\hspace{2cm}} \times \frac{1}{4} = \frac{25}{2}$

8) $\underline{\hspace{2cm}} \times \frac{3}{8} = 15$

9) $\underline{\hspace{2cm}} \times 20 = \frac{50}{3}$

10) $\underline{\hspace{2cm}} \times 70 = 30$

11) $\underline{\hspace{2cm}} \times 70 = \frac{70}{9}$

12) $\underline{\hspace{2cm}} \times \frac{1}{7} = \frac{40}{7}$

13) $\frac{7}{8} \times \underline{\hspace{2cm}} = \frac{35}{2}$

14) $40 \times \frac{3}{8} = \underline{\hspace{2cm}}$

15) $90 \times \underline{\hspace{2cm}} = 60$

16) $\frac{5}{9} \times 60 = \underline{\hspace{2cm}}$

17) $\underline{\hspace{2cm}} \times \frac{1}{5} = 14$

18) $\underline{\hspace{2cm}} \times \frac{2}{9} = \frac{20}{3}$

19) $\underline{\hspace{2cm}} \times \frac{4}{7} = \frac{80}{7}$

20) $\underline{\hspace{2cm}} \times 80 = \frac{80}{3}$

Answers

1) 10

2) 90

3) 8

4) $\frac{3}{10}$

5) 75

6) $\frac{2}{3}$

7) 50

8) 40

9) $\frac{5}{6}$

10) $\frac{3}{7}$

11) $\frac{1}{9}$

12) 40

13) 20

14) 15

15) $\frac{2}{3}$

16) $\frac{100}{3}$

17) 70

18) 30

19) 20

20) $\frac{1}{3}$