Multiplier une Fraction par un Nombre Entier Nom:

Résoudre chaque problème. Répondre avec une fraction mixte.

Ex) $\frac{3}{4} \times 10 = \frac{30}{4}$

1) $3 \times \frac{1}{12} =$

2) $\frac{5}{6} \times 9 =$

3) $\frac{4}{8} \times 2 =$

4) $3 \times \frac{3}{4} =$

5) $\frac{5}{8} \times 3 =$

6) $9 \times \frac{2}{5} =$

7) $9 \times \frac{5}{8} =$

8) $5 \times \frac{3}{5} =$

9) $10 \times \frac{6}{12} =$

10) $\frac{1}{12} \times 5 =$

11) $9 \times \frac{3}{8} =$

12) $\frac{6}{12} \times 8 =$

13) $\frac{2}{3} \times 6 =$

14) $\frac{1}{5} \times 7 =$

15) $\frac{1}{12} \times 4 =$

16) $\frac{4}{6} \times 7 =$

17) $\frac{2}{8} \times 3 =$

18) $\frac{8}{10} \times 3 =$

19) $\frac{2}{10} \times 4 =$

20) $\frac{6}{8} \times 7 =$

Réponses

Ex. $7\frac{2}{4}$

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____
16. _____
17. _____
18. _____
19. _____
20. _____

1-10	95	90	85	80	75	70	65	60	55	50
11-20	45	40	35	30	25	20	15	10	5	0

Multiplier une Fraction par un Nombre Entier Nom: **Clé**

Résoudre chaque problème. Répondre avec une fraction mixte.

Ex) $\frac{3}{4} \times 10 = \frac{30}{4}$

1) $3 \times \frac{1}{12} = \frac{3}{12}$

2) $\frac{5}{6} \times 9 = \frac{45}{6}$

3) $\frac{4}{8} \times 2 = \frac{8}{8}$

4) $3 \times \frac{3}{4} = \frac{9}{4}$

5) $\frac{5}{8} \times 3 = \frac{15}{8}$

6) $9 \times \frac{2}{5} = \frac{18}{5}$

7) $9 \times \frac{5}{8} = \frac{45}{8}$

8) $5 \times \frac{3}{5} = \frac{15}{5}$

9) $10 \times \frac{6}{12} = \frac{60}{12}$

10) $\frac{1}{12} \times 5 = \frac{5}{12}$

11) $9 \times \frac{3}{8} = \frac{27}{8}$

12) $\frac{6}{12} \times 8 = \frac{48}{12}$

13) $\frac{2}{3} \times 6 = \frac{12}{3}$

14) $\frac{1}{5} \times 7 = \frac{7}{5}$

15) $\frac{1}{12} \times 4 = \frac{4}{12}$

16) $\frac{4}{6} \times 7 = \frac{28}{6}$

17) $\frac{2}{8} \times 3 = \frac{6}{8}$

18) $\frac{8}{10} \times 3 = \frac{24}{10}$

19) $\frac{2}{10} \times 4 = \frac{8}{10}$

20) $\frac{6}{8} \times 7 = \frac{42}{8}$

Réponses

Ex. $7\frac{2}{4}$
1. $\frac{3}{12}$
2. $7\frac{3}{6}$
3. $1\frac{0}{8}$
4. $2\frac{1}{4}$
5. $1\frac{7}{8}$
6. $3\frac{3}{5}$
7. $5\frac{5}{8}$
8. $3\frac{0}{5}$
9. $5\frac{0}{12}$
10. $\frac{5}{12}$
11. $3\frac{3}{8}$
12. $4\frac{0}{12}$
13. $4\frac{0}{3}$
14. $1\frac{2}{5}$
15. $\frac{4}{12}$
16. $4\frac{4}{6}$
17. $\frac{6}{8}$
18. $2\frac{4}{10}$
19. $\frac{8}{10}$
20. $5\frac{2}{8}$

1-10	95	90	85	80	75	70	65	60	55	50
11-20	45	40	35	30	25	20	15	10	5	0