



Résoudre chaque problème. Écrire la réponse sous forme de fraction simplifiée (si possible).

1) $1\frac{1}{3} \times \frac{22}{5} =$

2) $\frac{3}{4} \times 2\frac{3}{5} =$

3) $3\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} =$

4) $1\frac{4}{5} \times \frac{17}{5} =$

5) $\frac{2}{4} \times \frac{9}{4} =$

6) $\frac{22}{4} \times \frac{13}{3} =$

7) $\frac{4}{5} \times \frac{1}{5} =$

8) $\frac{22}{5} \times \frac{1}{3} =$

9) $2\frac{3}{4} \times 3\frac{1}{2} =$

10) $2\frac{2}{5} \times 2\frac{3}{4} =$

11) $\frac{9}{2} \times \frac{7}{2} =$

12) $\frac{28}{5} \times \frac{18}{5} =$

Réponses

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____



Résoudre chaque problème. Écrire la réponse sous forme de fraction simplifiée (si possible).

$$1) 1\frac{1}{3} \times \frac{22}{5} =$$
$$\frac{4}{3} \times \frac{22}{5} = 5\frac{13}{15}$$

$$2) \frac{3}{4} \times 2\frac{3}{5} =$$
$$\frac{3}{4} \times \frac{13}{5} = 1\frac{19}{20}$$

$$3) 3\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} =$$
$$\frac{7}{2} \times \frac{1}{2} = 1\frac{3}{4}$$

$$4) 1\frac{4}{5} \times \frac{17}{5} =$$
$$\frac{9}{5} \times \frac{17}{5} = 6\frac{3}{25}$$

$$5) \frac{2}{4} \times \frac{9}{4} =$$
$$\frac{2}{4} \times \frac{9}{4} = 1\frac{2}{16}$$

$$6) \frac{22}{4} \times \frac{13}{3} =$$
$$\frac{22}{4} \times \frac{13}{3} = 23\frac{10}{12}$$

$$7) \frac{4}{5} \times \frac{1}{5} =$$
$$\frac{4}{5} \times \frac{1}{5} = \frac{4}{25}$$

$$8) \frac{22}{5} \times \frac{1}{3} =$$
$$\frac{22}{5} \times \frac{1}{3} = 1\frac{7}{15}$$

$$9) 2\frac{3}{4} \times 3\frac{1}{2} =$$
$$\frac{11}{4} \times \frac{7}{2} = 9\frac{5}{8}$$

$$10) 2\frac{2}{5} \times 2\frac{3}{4} =$$
$$\frac{12}{5} \times \frac{11}{4} = 6\frac{12}{20}$$

$$11) \frac{9}{2} \times \frac{7}{2} =$$
$$\frac{9}{2} \times \frac{7}{2} = 15\frac{3}{4}$$

$$12) \frac{28}{5} \times \frac{18}{5} =$$
$$\frac{28}{5} \times \frac{18}{5} = 20\frac{4}{25}$$

Réponses

1. $5\frac{13}{15}$
2. $1\frac{19}{20}$
3. $1\frac{3}{4}$
4. $6\frac{3}{25}$
5. $1\frac{2}{16}$
6. $23\frac{10}{12}$
7. $\frac{4}{25}$
8. $1\frac{7}{15}$
9. $9\frac{5}{8}$
10. $6\frac{12}{20}$
11. $15\frac{3}{4}$
12. $20\frac{4}{25}$