

**Determina la risposta usando la stima.****Risposte**

Quando moltiplichiamo una frazione e un numero intero puoi stimare il risultato ricordandoti che la frazione è solo una parte del numero.

$$5 \times 6 \frac{2}{3} =$$

Nell'esempio qui sopra $6 \frac{2}{3}$ è maggiore di 6 ma minore di 7.

Quindi sappiamo che il risultato sarà tra 5×6 and 5×7 .

$$5 \times 6 \frac{2}{3} = 33 \frac{1}{3}$$

La risposta corretta è $33 \frac{1}{3}$ che si trova tra 5×6 (30) e 5×7 (35).

1) $6 \times 6 \frac{2}{5} =$ A. $48 \frac{2}{5}$ B. $38 \frac{2}{5}$ C. $34 \frac{2}{5}$ D. $30 \frac{2}{5}$

2) $8 \times 9 \frac{5}{10} =$ A. 76 B. 83 C. 64 D. 88

3) $5 \frac{5}{9} \times 2 =$ A. $13 \frac{1}{9}$ B. $11 \frac{1}{9}$ C. $7 \frac{5}{9}$ D. $8 \frac{1}{9}$

4) $5 \frac{2}{6} \times 6 =$ A. 42 B. $27 \frac{2}{6}$ C. 38 D. 32

5) $7 \times 6 \frac{4}{6} =$ A. $39 \frac{4}{6}$ B. $40 \frac{4}{6}$ C. $41 \frac{4}{6}$ D. $46 \frac{4}{6}$

6) $3 \frac{3}{6} \times 2 =$ A. 9 B. 5 C. $11 \frac{3}{6}$ D. 7

7) $4 \frac{1}{4} \times 5 =$ A. $15 \frac{1}{4}$ B. $21 \frac{1}{4}$ C. $19 \frac{1}{4}$ D. $28 \frac{1}{4}$

8) $2 \frac{9}{10} \times 9 =$ A. $16 \frac{1}{10}$ B. $26 \frac{1}{10}$ C. $15 \frac{1}{10}$ D. $30 \frac{1}{10}$

9) $3 \times 8 \frac{4}{5} =$ A. $22 \frac{2}{5}$ B. $28 \frac{4}{5}$ C. $26 \frac{2}{5}$ D. $21 \frac{2}{5}$

10) $5 \times 8 \frac{3}{5} =$ A. 48 B. 35 C. 50 D. 43

11) $5 \times 8 \frac{7}{10} =$ A. $46 \frac{7}{10}$ B. $48 \frac{5}{10}$ C. $50 \frac{5}{10}$ D. $43 \frac{5}{10}$

12) $7 \times 4 \frac{2}{7} =$ A. 27 B. 21 C. 30 D. $26 \frac{2}{7}$

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____

**Determina la risposta usando la stima.**

Quando moltiplichiamo una frazione e un numero intero puoi stimare il risultato ricordandoti che la frazione è solo una parte del numero.

$$5 \times 6 \frac{2}{3} =$$

Nell'esempio qui sopra $6 \frac{2}{3}$ è maggiore di 6 ma minore di 7.

Quindi sappiamo che il risultato sarà tra 5×6 and 5×7 .

$$5 \times 6 \frac{2}{3} = 33 \frac{1}{3}$$

La risposta corretta è $33 \frac{1}{3}$ che si trova tra 5×6 (30) e 5×7 (35).

Risposte1. **B** 2. **A** 3. **B** 4. **D** 5. **D** 6. **D** 7. **B** 8. **B** 9. **C** 10. **D** 11. **D** 12. **C**

1) $6 \times 6 \frac{2}{5} =$ A. $48 \frac{2}{5}$ B. $38 \frac{2}{5}$ C. $34 \frac{2}{5}$ D. $30 \frac{2}{5}$

2) $8 \times 9 \frac{5}{10} =$ A. 76 B. 83 C. 64 D. 88

3) $5 \frac{5}{9} \times 2 =$ A. $13 \frac{1}{9}$ B. $11 \frac{1}{9}$ C. $7 \frac{5}{9}$ D. $8 \frac{1}{9}$

4) $5 \frac{2}{6} \times 6 =$ A. 42 B. $27 \frac{2}{6}$ C. 38 D. 32

5) $7 \times 6 \frac{4}{6} =$ A. $39 \frac{4}{6}$ B. $40 \frac{4}{6}$ C. $41 \frac{4}{6}$ D. $46 \frac{4}{6}$

6) $3 \frac{3}{6} \times 2 =$ A. 9 B. 5 C. $11 \frac{3}{6}$ D. 7

7) $4 \frac{1}{4} \times 5 =$ A. $15 \frac{1}{4}$ B. $21 \frac{1}{4}$ C. $19 \frac{1}{4}$ D. $28 \frac{1}{4}$

8) $2 \frac{9}{10} \times 9 =$ A. $16 \frac{1}{10}$ B. $26 \frac{1}{10}$ C. $15 \frac{1}{10}$ D. $30 \frac{1}{10}$

9) $3 \times 8 \frac{4}{5} =$ A. $22 \frac{2}{5}$ B. $28 \frac{4}{5}$ C. $26 \frac{2}{5}$ D. $21 \frac{2}{5}$

10) $5 \times 8 \frac{3}{5} =$ A. 48 B. 35 C. 50 D. 43

11) $5 \times 8 \frac{7}{10} =$ A. $46 \frac{7}{10}$ B. $48 \frac{5}{10}$ C. $50 \frac{5}{10}$ D. $43 \frac{5}{10}$

12) $7 \times 4 \frac{2}{7} =$ A. 27 B. 21 C. 30 D. $26 \frac{2}{7}$