

## 估计乘积

估计乘积。

1.  $2\frac{3}{8} \times \frac{1}{3}$  \_\_\_\_\_
2.  $6 \times 2\frac{1}{5}$  \_\_\_\_\_
3.  $\frac{6}{10} \times 5\frac{3}{4}$  \_\_\_\_\_
4.  $3\frac{7}{9} \times 6\frac{2}{5}$  \_\_\_\_\_
5.  $2\frac{1}{2} \times 2\frac{1}{3}$  \_\_\_\_\_
6.  $\frac{7}{8} \times 4\frac{3}{8}$  \_\_\_\_\_
7.  $27 \times \frac{3}{8}$  \_\_\_\_\_
8.  $\frac{1}{4} \times 17$  \_\_\_\_\_
9.  $\frac{3}{5} \times 51$  \_\_\_\_\_
10.  $8\frac{4}{9} \times 3\frac{6}{7}$  \_\_\_\_\_
11.  $\frac{12}{15} \times 8$  \_\_\_\_\_
12.  $17 \times \frac{1}{2}$  \_\_\_\_\_
13.  $\frac{1}{3} \times 2\frac{4}{10}$  \_\_\_\_\_
14.  $7\frac{5}{8} \times 2\frac{2}{3}$  \_\_\_\_\_
15.  $\frac{5}{12} \times 12$  \_\_\_\_\_

16. 显示估计  $\frac{3}{5} \times 9\frac{1}{2}$  的三个方式。认出你用的每个方式。

---



---

17. Jenna 离学校  $4\frac{3}{10}$  英里。她估计她每个星期要走  $4 \times 2 \times 5$ , 或 40 英里。这个估计是高估还是低估? 请解释。

---



---

18. 你可以用哪个基准分数来估计  $36 \times \frac{11}{16}$  的乘积? \_\_\_\_\_

19. 估计 哪个是这个正方形面积的最好估计?

- A 6 平方英寸
- B 12 平方英寸
- C 16 平方英寸
- D 20 平方英寸



$4\frac{1}{8}$  英寸

20. Bryce 有 24 个棒球奖杯。Matt 有 Bryce 的  $\frac{3}{4}$ 。Matt 有几个奖杯?

- A 6 奖杯
- B 12 奖杯
- C 18 奖杯
- D 24 奖杯