

# PERKALIAN PECAHAN

Pilihlah satu jawaban yang benar dari soal berikut ini!

1 Hasil dari operasi perkalian pecahan  $\frac{2}{3} \times \frac{3}{5}$  adalah ....

A  $\frac{1}{5}$

B  $\frac{2}{5}$

C  $\frac{3}{5}$

D  $\frac{4}{5}$

2 Hasil dari operasi perkalian pecahan  $\frac{7}{3} \times 4$  adalah ....

A  $\frac{25}{3}$

B  $\frac{26}{3}$

C  $\frac{27}{3}$

D  $\frac{28}{3}$

3 Hasil dari perkalian pecahan  $3\frac{2}{5} \times 2$  adalah ....

A  $6\frac{1}{5}$

B  $6\frac{2}{5}$

C  $6\frac{3}{5}$

D  $6\frac{4}{5}$

4 Tentukan hasil dari perkalian pecahan  $3\frac{1}{2} \times \frac{3}{4} = \dots$

A  $2\frac{5}{8}$

B  $2\frac{6}{8}$

C  $2\frac{7}{8}$

D  $2\frac{9}{8}$

5 Tentukan hasil dari perkalian pecahan  $2\frac{5}{6} \times 1\frac{3}{4} = \dots$

A  $4\frac{20}{24}$

B  $4\frac{21}{24}$

C  $4\frac{22}{24}$

D  $4\frac{23}{24}$

6 Hasil dari operasi perkalian pecahan  $4\frac{2}{3} \times \frac{2}{6}$  adalah ....

A  $1\frac{3}{9}$

B  $1\frac{4}{9}$

C  $1\frac{5}{9}$

D  $1\frac{6}{9}$

7 Hasil dari operasi perkalian pecahan  $1\frac{1}{5} \times 2\frac{1}{4} =$  adalah ....

A  $2\frac{14}{20}$

B  $2\frac{15}{20}$

C  $2\frac{16}{20}$

D  $2\frac{17}{20}$

8 Lia membeli  $\frac{5}{6}$  batang leman untuk acara pengajian. Ia ingin menyuguhkan  $\frac{2}{3}$  bagian dari leman itu pada tamu. Berapa bagian leman yang disuguhkan?

A  $\frac{2}{9}$

B  $\frac{3}{9}$

C  $\frac{4}{9}$

D  $\frac{5}{9}$

9 Fitri membuat 9 toples amplang untuk dijual. Dari setiap toples  $\frac{4}{5}$  bagian berhasil terjual. Berapa banyak bagian amplang yang terjual?

A  $\frac{36}{5}$

B  $\frac{37}{5}$

C  $\frac{38}{5}$

D  $\frac{39}{5}$

10 Pak Rahmat membeli  $3\frac{1}{2}$  botol cencalok setiap minggu. dalam 5 minggu, berapa banyak cencalok yang sudah dibeli?

A  $16\frac{1}{2}$

B  $17\frac{1}{2}$

C  $18\frac{1}{2}$

D  $19\frac{1}{2}$