

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 $19\frac{1}{2}$