

STS 1 KELAS 6 MATEMATIKA

BAB 1 PECAHAN

Nama :

- Hasil dari $85 \times \frac{3}{5} = \dots$
 - 5
 - 17
 - 34
 - 51
- Hasil dari $\frac{3}{8} \times 64 = \dots$
 - 12
 - 16
 - 24
 - 32
- Seorang pedagang membeli $\frac{3}{4}$ kardus makanan ringan. Setiap kardus berisi 120 bungkus. Jumlah seluruh makanan ringan yang dibeli pedagang tersebut adalah ...
 - 40 bungkus
 - 60 bungkus
 - 75 bungkus
 - 90 bungkus
- Dalam 1 hari seorang petani mampu membajak $\frac{2}{3}$ petak sawah, maka luas lahan yang dapat dibajak petani tersebut dalam waktu 3 minggu adalah
 - 7 petak
 - 14 petak
 - 18 petak
 - 21 petak

5. Hasil dari $\frac{4}{5} \div \frac{2}{3} = \dots$

a. $1\frac{1}{5}$

b. $1\frac{2}{5}$

c. $1\frac{3}{5}$

d. $1\frac{4}{5}$

6. Hasil dari $60 \div \frac{3}{4} = \dots$

a. 30

b. 45

c. 72

d. 80

7. Sebuah restoran mempunyai $\frac{4}{5} kg$ daging. Daging tersebut akan dibuat 8 porsi steik. Jadi, setiap porsi steik beratnya ... kg

a. 0,10

b. 0,15

c. 0,20

d. 0,25

8. Seorang pedagang mempunyai 9 kg tepung beras. Pedagang tersebut mengemas tepung beras dalam beberapa kantong plastik. Setiap kantong plastik berisi $\frac{3}{4}$ kg. Banyak kantong plastik yang dibutuhkan adalah ...

a. 8

b. 9

c. 12

d. 15

9. Jika dinyatakan dalam decimal, pecahan $\frac{13}{20}$ menjadi ...

- a. 0,55
- b. 0,57
- c. 0,65
- d. 0,68

10. Bentuk pecahan dari bilangan 0,84 adalah ...

- a. $\frac{4}{5}$
- b. $\frac{11}{15}$
- c. $\frac{17}{20}$
- d. $\frac{21}{25}$

11. $\frac{5}{8} \dots \frac{13}{20}$ tanda perbandingan yang tepat untuk mengisi titik-titik tersebut adalah ...

- a. <
- b. >
- c. =
- d. #

12. $7,7 \dots 7,4$ tanda perbandingan yang tepat untuk mengisi titik-titik tersebut adalah ...

- a. <
- b. >
- c. =
- d. #

13. Perhatikan gambar berikut!



4,4 kg



3,8 kg



3,2 kg



5,2 kg

Hewan yang paling berat adalah ...

- a. Kucing
- b. Bebek
- c. Ayam
- d. Kelinci

14. Urutan hewan dari yang paling ringan adalah ...

- a. Bebek, ayam, kucing, kelinci
- b. Bebek, ayam, kelinci, kucing
- c. Ayam, bebek, kucing, kelinci
- d. Ayam, bebek, kelinci, kucing

15. Bu Wati membeli 1,25 kg bawang putih. Jika dinyatakan dalam bentuk pecahan, berat bawang putih yang dibeli Bu Wati adalah

- a. $\frac{3}{2}$
- b. $\frac{5}{4}$
- c. $\frac{4}{5}$
- d. $\frac{2}{3}$