

1. Sebuah koin dilempar sekali. Peluang muncul angka adalah ...

- a. $\frac{1}{4}$**
- b. $\frac{1}{2}$**
- c. $\frac{3}{4}$**
- d. 1**

Jawaban: b

2. Sebuah dadu dilempar sekali. Peluang muncul angka 5 adalah ...

- a. $\frac{1}{3}$**
- b. $\frac{1}{2}$**
- c. $\frac{1}{6}$**
- d. $\frac{5}{6}$**

Jawaban: c

3. Sebuah dadu dilempar sekali. Peluang muncul bilangan genap adalah ...

- a. $\frac{1}{6}$**
- b. $\frac{1}{3}$**
- c. $\frac{1}{2}$**
- d. $\frac{2}{3}$**

Jawaban: c

4. Dalam kotak terdapat 4 bola merah dan 6 bola putih. Peluang mengambil bola merah adalah ...

- a. $\frac{2}{5}$**
- b. $\frac{3}{5}$**
- c. $\frac{4}{5}$**
- d. $\frac{1}{2}$**

Jawaban: a

5. Peluang muncul mata dadu kurang dari 4 adalah ...

- a. $\frac{1}{3}$**
- b. $\frac{1}{2}$**
- c. $\frac{2}{3}$**
- d. $\frac{3}{4}$**

Jawaban: b

6. Sebuah kartu dipilih dari angka 1-10. Peluang mendapat angka ganjil adalah ...

- a. $\frac{1}{2}$**
- b. $\frac{1}{5}$**
- c. $\frac{3}{5}$**
- d. $\frac{2}{5}$**

Jawaban: a

7. Sebuah dadu dilempar. Peluang muncul angka prima adalah ...

- a. $\frac{1}{2}$**
- b. $\frac{2}{3}$**
- c. $\frac{1}{3}$**
- d. $\frac{5}{6}$**

Jawaban: a

8. Dalam kotak ada 3 bola hijau dan 7 bola kuning. Peluang mengambil bola hijau adalah ...

- a. $\frac{3}{10}$**
- b. $\frac{7}{10}$**
- c. $\frac{1}{2}$**
- d. $\frac{2}{5}$**

Jawaban: a

9. Peluang muncul angka lebih dari 4 pada sebuah dadu adalah ...

- a. $\frac{1}{6}$**
- b. $\frac{1}{3}$**
- c. $\frac{1}{2}$**
- d. $\frac{2}{3}$**

Jawaban: b

10. Sebuah koin dilempar dua kali. Peluang muncul dua gambar adalah ...

- a. $\frac{1}{4}$**
- b. $\frac{1}{2}$**
- c. $\frac{3}{4}$**
- d. 1**

Jawaban: a

11. Dari angka 1-8 dipilih satu angka. Peluang mendapat angka genap adalah ...

- a. $\frac{1}{4}$**
- b. $\frac{1}{2}$**
- c. $\frac{3}{4}$**
- d. $\frac{2}{3}$**

Jawaban: b

12. Sebuah dadu dilempar. Peluang muncul angka 1 atau 2 adalah ...

- a. $\frac{1}{6}$**
- b. $\frac{1}{3}$**
- c. $\frac{1}{2}$**
- d. $\frac{2}{3}$**

Jawaban: b

13. Dalam kotak terdapat 8 bola, 5 merah dan 3 putih. Peluang mengambil bola putih adalah ...

- a. $\frac{3}{8}$**
- b. $\frac{5}{8}$**
- c. $\frac{1}{2}$**
- d. $\frac{3}{5}$**

Jawaban: a

14. Peluang muncul bilangan ganjil pada dadu adalah ...

- a. $\frac{1}{3}$**
- b. $\frac{1}{2}$**
- c. $\frac{2}{3}$**
- d. $\frac{5}{6}$**

Jawaban: b

15. Sebuah kartu bernomor 1-12 diambil acak. Peluang mendapat kelipatan 3 adalah ...

- a. $\frac{1}{4}$**
- b. $\frac{1}{3}$**
- c. $\frac{1}{2}$**
- d. $\frac{2}{3}$**

Jawaban: b

16. Peluang muncul angka kurang dari 5 pada dadu adalah ...

- a. $\frac{1}{3}$**
- b. $\frac{1}{2}$**
- c. $\frac{2}{3}$**
- d. $\frac{4}{6}$**

Jawaban: c

17. Dalam kantong terdapat 2 bola hitam dan 8 bola putih. Peluang mengambil bola hitam adalah ...

- a. $\frac{1}{5}$**
- b. $\frac{2}{5}$**
- c. $\frac{3}{5}$**
- d. $\frac{4}{5}$**

Jawaban: a

18. Dua koin dilempar bersamaan. Peluang muncul satu gambar dan satu angka adalah ...

- a. $\frac{1}{4}$**
- b. $\frac{1}{2}$**
- c. $\frac{3}{4}$**
- d. 1**

Jawaban: b

19. Sebuah angka dipilih dari 1-20. Peluang mendapat bilangan prima adalah ...

- a. $\frac{2}{5}$**
- b. $\frac{3}{5}$**
- c. $\frac{1}{2}$**
- d. $\frac{7}{10}$**

Jawaban: a

20. Sebuah dadu dilempar. Peluang tidak muncul angka 6 adalah ...

- a. $\frac{1}{6}$**
- b. $\frac{1}{3}$**
- c. $\frac{5}{6}$**
- d. $\frac{2}{3}$**

Jawaban: c