

Nama :

Kelas :

Kerjakanlah soal-soal di bawah ini!

1. Nisa sangat menyukai buah apel. Saat Nisa mendapat nilai ulangan 100, ayahnya memberinya 3 buah apel. Jika buah apel dimiliki ayah tersisa 4 buah. Berarti apel yang diterima Nisa sebanyak ... bagian.

A. $\frac{7}{3}$ B. $\frac{3}{7}$ C. $\frac{1}{3}$ D. $\frac{3}{100}$

2. Di rumah Dela, selain ada ayah, ibu, kakak, dan dua adiknya, juga ada nenek dan kakeknya. Jika ibu memotong kue menjadi beberapa bagian sama besar untuk setiap anggota keluarga di rumah itu, maka bagian untuk Dela dan kedua adiknya adalah

A. $\frac{1}{8}$
B. $\frac{2}{8}$
C. $\frac{3}{8}$
D. $\frac{4}{8}$

Alasannya:

3. Sebuah permainan petak umpet diikuti oleh 10 anak. Aturan permainannya adalah satu orang berjaga dan yang lainnya bersembunyi. Anak yang berjaga bertugas untuk mencari dan menemukan teman-teman yang bersembunyi. Setelah beberapa saat sudah 3 anak yang ditemukan dari tempat persembunyiannya. Pecahan yang menunjukkan perbandingan banyak anak yang masih bersembunyi dengan jumlah adalah

A. $\frac{3}{10}$
B. $\frac{4}{10}$
C. $\frac{6}{10}$
D. $\frac{7}{10}$

Alasannya:

4. Aldi, Bobi, Candra, dan Dodo sedang menghitung kelereng mereka. Setelah itu, mereka memasukkan semua kelereng tersebut ke dalam kotak kayu yang mereka buat bersama-sama. Kelereng yang ada di dalam kotak, $\frac{1}{3}$ milik Aldi, $\frac{1}{6}$ milik Bobi, $\frac{2}{9}$ milik Candra, dan $\frac{5}{18}$ milik Dodo.

Di antara pilihan berikut ini, urutan yang memiliki kelereng paling banyak sampai yang paling sedikit adalah

A. Aldi, Bobi, Candra, Dodo
B. Candra, Dodo, Bobi, Aldi
C. Dodo, Bobi, Aldi, Candra
D. Aldi, Dodo, Candra, Bobi

Alasannya:

5. Jumlah uang Sindy, Tika dan Ulfa adalah Rp16.000,00. Jika $\frac{2}{5}$ bagian milik Sindy, $\frac{4}{7}$ bagian milik Tika, dan sisanya milik Ulfa, maka uang yang paling banyak adalah milik

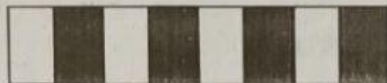
A. Sindy
B. Tika
C. Ulfa
D. Sindy dan Ulfa

Alasannya:

6. Setiap hari Dodit menyisihkan $\frac{1}{5}$ uang sakunya untuk ditabung. Pecahan di bawah ini yang senilai dengan $\frac{1}{5}$ adalah

A. $\frac{2}{10}$ C. $\frac{3}{7}$
B. $\frac{2}{7}$ D. $\frac{4}{9}$

7. Kamu diberi 3 papan yang masing-masing diberi angka 1, 2, dan 3. Untuk menyusun bentuk pecahan dari gambar di bawah ini, maka pecahan yang dapat dibentuk adalah



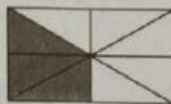
- A. $\frac{3}{8}$
 B. $\frac{2}{8}$
 C. $\frac{2}{2}$
 D. $\frac{1}{2}$

Alasannya:

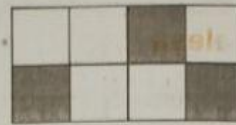
8. Paman Kiki membeli 20 cokelat. Jika Kiki mendapat bagian $\frac{1}{5}$, maka banyaknya cokelat yang akan diberikan paman kepada Kiki adalah
 A. 1
 B. 4
 C. 5
 D. 10

Cara menghitungnya:

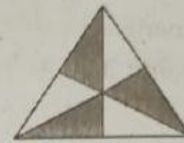
9. Gambar yang memiliki pecahan senilai dengan gambar di samping adalah



A.



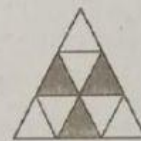
B.



C.



D.



Alasannya:

10. Bibi memiliki sebidang tanah yang masih kosong. Bibi ingin membagi tanah tersebut menjadi beberapa bagian sama besar untuk menanam cabai, tomat, terong, labu, dan kedelai. Pecahan yang menyatakan besar bagian untuk masing-masing tanaman adalah

- A. $\frac{1}{3}$
 B. $\frac{1}{4}$
 C. $\frac{1}{5}$
 D. $\frac{1}{6}$

Alasannya: