

SOAL MATEMATIKA

MATERI PECAHAN

NAMA SISWA :
EMAIL GURU : fajarriantospd@gmail.com

1. $\frac{1}{4} + \frac{1}{4}$ adalah sama dengan? a) $\frac{1}{2}$ b) $\frac{1}{8}$ c) $\frac{2}{4}$ d) $\frac{2}{8}$
2. $\frac{3}{8} - \frac{1}{8}$ adalah sama dengan? a) $\frac{2}{8}$ b) $\frac{1}{2}$ c) $\frac{1}{4}$ d) $\frac{1}{8}$
3. $\frac{2}{3} \times \frac{1}{4}$ adalah sama dengan? a) $\frac{2}{12}$ b) $\frac{3}{6}$ c) $\frac{1}{7}$ d) $\frac{1}{2}$
4. Jika kamu memiliki $\frac{5}{6}$ kelereng hijau dan kamu memberikan $\frac{1}{6}$ kelereng kepada temanmu, berapa kelereng yang kamu miliki sekarang? a) $\frac{1}{6}$ b) $\frac{1}{3}$ c) $\frac{2}{6}$ d) $\frac{4}{6}$
5. Mana yang lebih besar: $\frac{2}{5}$ atau $\frac{3}{10}$? a) $\frac{2}{5}$ b) $\frac{3}{10}$ c) Sama besar d) Tidak dapat ditentukan
6. Jika kamu memiliki $\frac{3}{4}$ apel dan kamu makan $\frac{1}{4}$ apel, berapa sisa apel yang kamu miliki? a) $\frac{1}{4}$ b) $\frac{1}{2}$ c) $\frac{2}{4}$ d) $\frac{3}{4}$
7. Jika kamu mempunyai $\frac{7}{8}$ cokelat dan kamu memberikan $\frac{3}{8}$ cokelat kepada temanmu, berapa cokelat yang kamu miliki sekarang? a) $\frac{7}{8}$ b) $\frac{4}{8}$ c) $\frac{1}{8}$ d) $\frac{3}{4}$
8. $\frac{1}{3} + \frac{2}{3}$ adalah sama dengan? a) $\frac{1}{6}$ b) $\frac{3}{6}$ c) 1 d) $\frac{1}{2}$
9. Jika sebuah pizza dibagi menjadi 8 bagian dan kamu sudah makan 5 bagian, berapa bagian pizza yang tersisa? a) $\frac{2}{8}$ b) $\frac{3}{8}$ c) $\frac{5}{8}$ d) $\frac{1}{8}$
10. Jika kamu memiliki $\frac{2}{5}$ permen cokelat dan kamu memberikan $\frac{1}{5}$ permen kepada saudaramu, berapa permen yang kamu miliki sekarang? a) $\frac{1}{5}$ b) $\frac{2}{5}$ c) $\frac{3}{5}$ d) $\frac{4}{5}$
11. $\frac{4}{6}$ adalah bentuk pecahan sederhana dari... a) $\frac{2}{3}$ b) $\frac{1}{2}$ c) $\frac{3}{4}$ d) $\frac{4}{5}$
12. Mana yang lebih besar: $\frac{5}{8}$ atau $\frac{3}{4}$? a) $\frac{5}{8}$ b) $\frac{3}{4}$ c) Sama besar d) Tidak dapat ditentukan
13. Jika kamu memiliki $\frac{2}{3}$ buku dan kamu meminjam $\frac{1}{3}$ buku dari temanmu, berapa buku yang kamu miliki sekarang? a) $\frac{2}{3}$ b) $\frac{1}{3}$ c) $\frac{1}{2}$ d) $\frac{3}{3}$
14. Jika kamu memiliki $\frac{3}{5}$ kelereng hijau dan $\frac{2}{5}$ kelereng biru, berapa persen kelereng yang kamu miliki adalah kelereng hijau? a) 30% b) 40% c) 50% d) 60%
15. $\frac{2}{4} \times \frac{1}{3}$ adalah sama dengan? a) $\frac{2}{12}$ b) $\frac{3}{6}$ c) $\frac{1}{7}$ d) $\frac{1}{2}$
16. Jika kamu memiliki $\frac{3}{8}$ lembar stiker dan kamu memberikan $\frac{1}{8}$ lembar stiker kepada temanmu, berapa sisa lembar stiker yang kamu miliki sekarang? a) $\frac{1}{8}$ b) $\frac{2}{8}$ c) $\frac{3}{8}$ d) $\frac{4}{8}$
17. $\frac{1}{2} + \frac{1}{3}$ adalah sama dengan? a) $\frac{1}{5}$ b) $\frac{2}{5}$ c) $\frac{5}{6}$ d) $\frac{5}{6}$
18. Jika kamu memiliki $\frac{4}{7}$ kelereng hijau dan $\frac{2}{7}$ kelereng biru, berapa kelereng yang kamu miliki secara keseluruhan? a) $\frac{6}{14}$ b) $\frac{2}{7}$ c) $\frac{4}{7}$ d) $\frac{10}{14}$
19. Jika sebuah tali sepanjang $\frac{5}{8}$ meter dipotong menjadi dua bagian yang sama panjang, berapa panjang masing-masing bagian tali? a) $\frac{5}{4}$ meter b) $\frac{2}{8}$ meter c) $\frac{5}{16}$ meter d) $\frac{10}{8}$ meter

SOAL MATEMATIKA

MATERI PECAHAN

20. $\frac{3}{4}$ dari sebuah kue telah dimakan. Berapa persen kue yang tersisa? a) 10% b) 25% c) 50% d) 75%
21. Jika kamu memiliki $\frac{2}{3}$ bola karet dan kamu memberikan $\frac{1}{3}$ bola karet kepada saudaramu, berapa bola karet yang kamu miliki sekarang? a) $\frac{1}{3}$ b) $\frac{2}{3}$ c) 1 d) $\frac{1}{6}$
22. Jika sebuah kertas dibagi menjadi 6 bagian dan kamu sudah menggunakan 4 bagian, berapa bagian kertas yang tersisa? a) $\frac{1}{6}$ b) $\frac{2}{6}$ c) $\frac{4}{6}$ d) $\frac{5}{6}$
23. $\frac{2}{3} \times \frac{3}{4}$ adalah sama dengan? a) $\frac{6}{7}$ b) $\frac{1}{2}$ c) $\frac{6}{12}$ d) $\frac{2}{4}$
24. $\frac{5}{6} + \frac{1}{6}$ adalah sama dengan? a) $\frac{1}{6}$ b) $\frac{2}{6}$ c) $\frac{3}{6}$ d) $\frac{6}{6}$
25. Jika kamu memiliki $\frac{3}{4}$ permen dan kamu memberikan $\frac{1}{4}$ permen kepada temanmu, berapa persen permen yang kamu berikan kepada temanmu? a) 10% b) 25% c) 33.33% d) 75%
26. Jika sebuah pita sepanjang $\frac{3}{5}$ meter dipotong menjadi dua bagian yang sama panjang, berapa panjang masing-masing bagian pita? a) $\frac{1}{10}$ meter b) $\frac{3}{5}$ meter c) $\frac{1}{5}$ meter d) $\frac{6}{10}$ meter
27. Jika kamu memiliki $\frac{4}{8}$ buku dan kamu memberikan $\frac{2}{8}$ buku kepada temanmu, berapa buku yang kamu miliki sekarang? a) $\frac{2}{8}$ b) $\frac{3}{8}$ c) $\frac{4}{8}$ d) $\frac{5}{8}$
28. Jika sebuah kue dibagi menjadi 10 bagian dan kamu sudah memakan 3 bagian, berapa bagian kue yang tersisa? a) $\frac{2}{10}$ b) $\frac{3}{10}$ c) $\frac{7}{10}$ d) $\frac{10}{10}$
29. Jika kamu memiliki $\frac{2}{3}$ lembar kertas dan kamu memberikan $\frac{1}{3}$ lembar kertas kepada temanmu, berapa sisa lembar kertas yang kamu miliki sekarang? a) $\frac{1}{3}$ b) $\frac{2}{3}$ c) 1 d) $\frac{1}{6}$
30. $\frac{1}{3}$ dari sebuah wadah berisi susu, dan $\frac{1}{4}$ dari wadah yang lain berisi susu. Berapa banyak wadah yang berisi susu? a) $\frac{1}{3}$ b) $\frac{1}{4}$ c) $\frac{1}{7}$ d) $\frac{1}{12}$