



Fundamental Matematika

Airdrop Fundamental – Bagian 002

Doc. ALT-MAT 002 | Babehhh Faisal

1. Hasil dari $\left(\frac{1}{2} \times 0,4\right) + \left(\frac{2}{3} \div 50\%\right) - \frac{8}{15} = \dots$

(A) 1
(B) 2
(C) 3
(D) 4
(E) 5
2. Hasil dari $\left(\frac{1}{2} + 0,3\right) \times 25\% - \frac{1}{5} = \dots$

(A) 4
(B) 3
(C) 2
(D) 1
(E) 0
3. Hasil dari $\frac{3}{4} + (0,6 \times 25\%) - \frac{4}{5} = \dots$

(A) $\frac{2}{5}$
(B) $\frac{1}{10}$
(C) $\frac{4}{3}$
(D) $\frac{7}{10}$
(E) 2
4. Hasil dari $\left(\frac{2}{3} + 0,25\right) \times 50\% - \frac{1}{4} = \dots$

(A) $\frac{1}{2}$
(B) $\frac{5}{4}$
(C) $\frac{2}{3}$
(D) $\frac{5}{24}$
(E) $\frac{7}{23}$
5. Hasil dari $\frac{3}{4} + (0,5 \times 50\%) - \frac{1}{2} = \dots$

(A) $\frac{1}{2}$
(B) $\frac{1}{3}$
(C) $\frac{1}{4}$
(D) $\frac{1}{5}$
(E) $\frac{1}{6}$
6. Hasil dari $\frac{3}{4} \times 0,6 + 70\% - \frac{5}{12} = \dots$

(A) $\frac{1}{10}$
(B) $\frac{1}{15}$
(C) $\frac{2}{3}$
(D) $\frac{11}{15}$
(E) $\frac{13}{17}$
7. Hasil dari $\left(1\frac{3}{7} \times 1\frac{2}{5}\right) + 0,5 - 50\% = \dots$

(A) 1
(B) 2
(C) 3
(D) 4
(E) 5
8. Hasil dari $\frac{2}{5} \times \left(0,5 + \frac{1}{4}\right) - 0,1 = \dots$

(A) $\frac{1}{5}$
(B) $\frac{1}{4}$
(C) $\frac{3}{10}$
(D) $\frac{2}{5}$
(E) $\frac{1}{2}$
9. Hasil dari $0,75 \div \frac{5}{6} + \frac{2}{5} - 0,2 = \dots$

(A) $1\frac{1}{10}$
(B) $2\frac{1}{10}$
(C) $3\frac{1}{10}$
(D) $4\frac{1}{10}$
(E) $5\frac{1}{10}$
10. Hasil dari $\frac{3}{4} \times (0,5 + 0,25) + \frac{1}{4} = \dots$

(A) $\frac{11}{20}$
(B) $\frac{15}{17}$
(C) $\frac{13}{19}$
(D) $\frac{10}{23}$
(E) $\frac{13}{16}$



Fundamental Matematika

Airdrop Fundamental – Bagian 002

Doc. ALT-MAT 002 | Babehhh Faisal

(E) $1\frac{1}{5}$

11. Hasil dari $2 \times \left(\frac{3}{4} + 1,2\right) - 1,5 = \dots$

- (A) $1\frac{2}{5}$
- (B)** $2\frac{2}{5}$
- (C) $3\frac{2}{5}$
- (D) $4\frac{2}{5}$
- (E) $5\frac{2}{5}$

12. Hasil dari $\frac{1}{6} + 1,5 \div \frac{3}{4} - \frac{1}{2} = \dots$

- (A)** $1\frac{2}{3}$
- (B) $1\frac{1}{2}$
- (C) $2\frac{1}{3}$
- (D) $2\frac{1}{6}$
- (E) $1\frac{1}{6}$

13. Hasil dari $3,5 \times \left(2 - \frac{1}{3}\right) + \frac{1,2}{0,4} = \dots$

- (A) $7\frac{5}{6}$
- (B)** $8\frac{5}{6}$
- (C) $21\frac{1}{2}$
- (D) $30\frac{1}{3}$
- (E) $33\frac{1}{5}$

14. Hasil dari $4,5 - \left(\frac{2}{5} + 1,8 \times \frac{3}{4}\right) = \dots$

- (A) $\frac{3}{4}$
- (B) $1\frac{3}{4}$
- (C)** $2\frac{3}{4}$
- (D) $3\frac{3}{4}$
- (E) $4\frac{3}{4}$

15. Hasil dari $\frac{3}{4} + 1,5 - \frac{1}{2} \times \frac{2}{5} = \dots$

- (A) $1\frac{1}{20}$
- (B) $1\frac{1}{10}$
- (C)** $2\frac{1}{20}$
- (D) $2\frac{1}{10}$