



# Fundamental Matematika

## Airdrop Fundamental - Bagian 001

Doc. ALT-MAT 001 | Babehhh Faisal

### DILARANG MENGGUNAKAN KALKULATOR!

1. Hasil dari  $(-16) \times 8 + 50 - 30 = \dots$   
~~(A) -108~~  $-128 + 20$   
(B) -105  
(C) 108  
(D) 105  
(E) 20
2. Hasil dari  $(-24) \times 8 + 72 : (-4) = \dots$   
(A) -108  $-192 - 18$   
(B) -105  
~~(C) -210~~  
(D) 210  
(E) 108
3. Hasil dari  $60 : (-10) \times 15 - (-12) = \dots$   
(A) 78  
~~(B) -78~~  $-6 \cdot 15$   
(C) 75  $-90 + 12$   
(D) -75  
(E) 70
4. Hasil dari  $[(-70) - (-10)] : 15 \times 12 = \dots$   
~~(A) -48~~  $-60 - 10 = -70$   
(B) 48  $-70 : 15 = -4 \frac{2}{3}$   
(C) 50  $-4 \frac{2}{3} \times 12 = -48$   
(D) -50  
(E) 100
5. Hasil dari  $[120 : (-12)] + [24 \times (-15)] = \dots$   
(A) 370  
~~(B) -370~~  $-10 + (-360)$   
(C) 210  
(D) -210  
(E) 100
6. Hasil dari  $200 : (-100) \times 125 - 125 = \dots$   
(A) 125  
(B) -125  $-2 \cdot 125$   
(C) 75  
(D) -75  
~~(E) -375~~  $-125 - 125 - 125$
7. Hasil dari  $150 - 108 : (-2) = \dots$   
(A) 200  
(B) 220  $150 + 54$   
(C) 125  
~~(D) 204~~  
(E) 170
8. Hasil dari  $-35 \times (-4) + (-35) = \dots$   
(A) 110  
~~(B) 105~~  $140 - 35$   
(C) 104  
(D) 103  
(E) 102
9. Hasil dari  $-124 \times (500 : 125) = \dots$   
(A) -441  
(B) -221  $-124 \cdot 9$   
~~(C) -496~~  $-1116$   
(D) -500  
(E) -762
10. Hasil dari  $-750 : 30 + (-120) = \dots$   
(A) 145  
~~(B) -145~~  $-25 - 120$   
(C) 120  
(D) -120  
(E) 100
11. Hasil dari  $1750 - (-125) \times (-6) = \dots$   
~~(A) 1000~~  $1750 - 750$   
(B) 1250  
(C) 1750  
(D) 1200  
(E) 1100
12. Hasil dari  $-150 + 450 : (-15) + 225 = \dots$   
(A) 14  
(B) 15  
(C) 20  
(D) 35  
~~(E) 45~~  $225 - 30 - 15 = 180$



$$750 - 200 - 50$$

13. Hasil dari  $750 - (-2) \times (-350) + (-50) = \dots$

- (A) -1
- (B) 1
- ☒ (C) 0
- (D) 2
- (E) 3

$$-150 \rightarrow 100 + 25$$

14. Hasil dari  $2 \times (-75) + 250 - (300 : (-12)) = \dots$

- ☒ (A) 125
- (B) 135
- (C) 140
- (D) 145
- (E) 150

$$\begin{array}{r} 25 \\ 300 \div 6 \\ \hline -12 \\ \hline 2 \end{array} \quad \begin{array}{r} 50 \\ 50 \div 25 \\ \hline 2 \end{array}$$

15. Hasil dari  $-150 - 15 \times 10 : 3 = \dots$

- (A) -100
- ☒ (B) -200
- (C) -300
- (D) -400
- (E) -500

$$\begin{array}{r} 5 \\ 15 \cdot 10 \\ \hline 3 \end{array}$$

$$-150 - 50$$