Nama :

Kelas :

BILANGAN BULAT

LATIHAN 2

Tuliskan hasilnya di kotak jawaban yang sudah disediakan !
(Kerjakan tanpa alat hitung atau aplikasi matematika)

1. FPB dari 45, 75, dan 120 adalah …
2. KPK dari 15, 9 dan 30 adalah …
3. $23 + 92 + 127 + 8 + 35 + 87 + 65 + 13 = \cdots$
4. $45 + 63 + 37 + 55 + 71 + 33 + 37 + 29 = \cdots$
5. $2 \times 7 \times 125 \times 5 \times 8 \times 9 = \cdots$
6. $25 \times 5 \times 8 \times 2 \times 4 \times 125 = \cdots$
7. $98 \times 46 + 33 \times 98 + 98 \times 21 = \cdots$
8. $297 \times 23 + 297 \times 215 + 128 \times 297 + 297 \times 311 + 154 \times 297 + 297 \times 169 = \cdots$
9. $529 \times 125 - 200 \times 529 + 75 \times 529 - 100 \times 529 + 529 \times 35 + 55 \times 529 = \cdots$
10. Jika $p = -4$, $q = 5$, dan $r = -8$, maka nilai :
    a. $3p - 4r - 6q = \cdots$
    b. $pqr - 2pq = \cdots$
    c. $\frac{4qr}{2p} = \cdots$
    d. $2p^2 - 3q^2 - r^3 = \cdots$
    e. $2pr^2 - 3p^3q = \cdots$

LIVEWORKSHEETS

11. Jika lambang " # " artinya " Kalikan bilangan pertama dengan lima, kemudian kurangkan dengan empat kali bilangan kedua" maka :

    a. 4 # 8 = …
    b. 2 # (-7) = …
    c. (-5 # (-6)) # 2 = …

12. Jika lambang " △ " artinya " Kalikan kuadrat bilangan kedua dengan tiga kemudian jumlahkan dengan lima kali pangkat tiga bilangan pertama maka :

    2 △ 1 =…

13. Jika lambang " ★ " artinya tambahkan bilangan kedua dengan jumlah dari kedua bilangan itu , maka

    −3 ★ 2 = …

14. Jika lambang " $ " artinya kalikan kuadrat bilangan pertama dengan selisih kedua bilangan itu maka …

    5 $ (−2) = …

LIVEWORKSHEETS