A. BERILAH TANDA SILANG (X) PADA HURUF A, B, C ATAU D PADA JAWABAN YANG BENAR!

1. Contoh penggunaan sifat asosiatif pada operasi hitung ( 72 + 54 ) + 93 = ….

a. ( 72 + 54 ) + ( 72 + 93 )

b. 72 + ( 54 + 93 )

c. ( 54 + 72 ) + 93

d. 93 + ( 54 + 72 )

2. Hasil dari 354 + 125 + ( – 478 ) adalah ….

a. 1

b. 127

c. 7

d. 121

3. Hasil dari – 239 + ( – 123 ) + 214 adalah ….

a. 148

b. -148

c. -576

d. 576

4. Hasil dari 23 x ( 74 + 21 ) sama dengan hasil dari operasi ….

a. 23 x 74 x 21

b. ( 23 + 74 ) x ( 23 + 21 )

c. 74 x ( 23 + 23 )

d. ( 23 + 74 ) + ( 23 x 21 )

5. 17 x ( 45 – 24 ) = ( 17 x 45 ) – ( 17 x 24 )

Operasi hitung di atas menggunakan sifat …..

a. Asosiatif

b. Komutatif

c. Distributif

d. Identitas

6. n – 24.651 = 13.609

Bilangan yang tepat untuk menggantikan huruf n adalah ….

a. 30.320

b. 38.260

c. 40.620

d. 37.250

7. 175 jika dibulatkan ke puluhan terdekat menjadi ….

a. 200

b. 170

c. 180

d. 176

8. Pembulatan ke puluhan berikut ini yang tidak tepat adalah ….

a. 124 = 120

b. 326 = 330

c. 279 = 280

d. 316 = 330

9. 35.720 jika dibulatkan ke puluhan ribu terdekat menjadi ….

a. 36.000

b. 35.700

c. 35.800

d. 40.000

10. Hasil penaksiran ke ribuan dari penjumlahan 12.345 + 15.610 + 11.199 adalah ….

a. 41.000

b. 40.000

c. 39.000

d. 38.000

11. Hasil penaksiran ke ratusan terdekat dari perkalian 237 x 1.467 adalah ….

a. 300.000

b. 280.000

c. 450.000

d. 420.000

12. Bilangan prima adalah bilangan yang hanya memiliki dua faktor. Kedua faktor tersebut adalah ….

a. 0 dan bilangan itu sendiri

b. 0 dan bilangan 1

c. 1 dan bilangan kelipatan itu sendiri

d. 1 dan bilangan itu sendiri

13. Faktor yang dimiliki bilangan 100 adalah ….

a. 2 dan 5

b. 2, 4, 5 dan 10

c. 1, 2, 4, 5, 10, 20, 25, 50 dan 100

d. 1, 5, 10, 20, 25 dan 50

14. Faktorsisai prima dari 500 adalah ….

a. 2 x 2 x 5 x 5 x 5

b. 2 x 2 x 2 x 5 x 5

c. 2 x 5 x 5 x 10

d. 2 x 5 x 5 x 5 x 5

15. Bilangan-bilangan yang merupakan kelipatan 14 di antara 40 dan 100 adalah ….

a. 42 , 56 , 70 , 84 , 96

b. 42 , 56 , 70 , 84 , 98

c. 42 , 54 , 68 , 82 , 96

d. 42 , 56 , 70 , 86 , 96

16. KPK dari 12, 15 dan 30 adalah ….

a. 120

b. 45

c. 60

d. 90

17. FPB dari 72, 48 dan 60 adalah ….

a. 24

b. 12

c. 36

d. 6

18. Bus Jaya Sentosa lewat setiap 8 jam sekali dan bus Sejati Raya lewat setiap 12 jam sekali. Maka Bus Jaya Sentosa dan bus Sejati Raya akan lewat bersama-sama setiap …. jam sekali.

a. 30

b. 48

c. 24

d. 16

19. Santi berenang 4 hari sekali, siska berenang 6 hari sekali. Jika mereka terakhir kali berenang bersama pada tanggal 2 Maret 2018, maka mereka akan berenang bersama-sama pada tanggal ….

a. 26 Maret 2018

b. 20 Maret 2018

c. 16 Maret 2018

d. 30 Maret 2018

20. Ibu membeli 30 roti coklat dan 35 roti keju. Jika ibu ingin menaruhnya di beberapa toples dengan jumlah sama rata. Maka jumlah toples maksimal yang bisa digunakan ibu adalah ….

a. 6

b. 5

c. 8

d.10

21. Hasil dari operasi 150 – 325 + 1.820 adalah ….

a. 1.525

b. 1.725

c. 1.625

d. 1.645

22. 4.245 – 12.000 : 10 x 3 = ….

Hasil dari operasi hitung campuran di atas adalah ….

a. 645

b. 7.845

c. -7.845

d. 525

23. 65 x 86 – 4.172 + ( – 1.234 ) = …..

Hasil dari operasi hitung campuran di atas adalah ….

a. 421

b. 184

c. 125

d. 144

24. Bayu mempunyai 6 kotak kelereng. Setiap kotak berisi 125 kelereng. Bayu ingin membagikan kelerengnya kepada 10 temannya secara sama rata. Maka setiap teman Bayu akan mendapatkan ….

a. 60

b. 100

c. 65

d. 75

25. Bu Santi pada hari minggu mempunyai hutang di warung sebesar Rp. 15.000,00. Pada hari selasa ia membawa uang Rp. 50.000,00 untuk membayar hutangnya sekalian ia berbelanja lauk pauk sebesar Rp. 20.000,00. Sisa uang yang di bawa Bu Santi adalah ….

a. Rp. 30.000,00

b. Rp. 15.000,00

c. Rp. 25.000,00

d. Rp. 5.000,00

JAWABAN

1. b. 72 + ( 54 + 93 )

2. a. 1

3. b. -148

4. d. ( 23 + 74 ) + ( 23 x 21 )

5. c. Distributif

6. b. 38.260

7. c. 180

8. d. 316 = 330

9. d. 40.000

10. c. 39.000

11. a. 300.000

12. d. 1 dan bilangan itu sendiri

13. c. 1, 2, 4, 5, 10, 20, 25, 50 dan 100

14. a. 2 x 2 x 5 x 5 x 5

15. b. 42 , 56 , 70 , 84 , 98

16. c. 60

17. b. 12

18. c. 24

19. a. 26 Maret 2018

20. b. 5

21. d. 1.645

22. a. 645

23. b. 184

24. d. 75

[Ads by **optAd360**](https://www.optad360.com/en/?utm_medium=AdsInfo&utm_source=bimbelbrilian.com)

25. b. Rp. 15.000,00