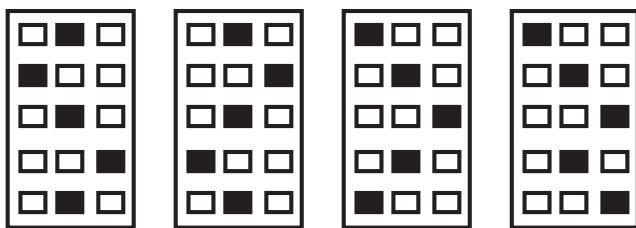


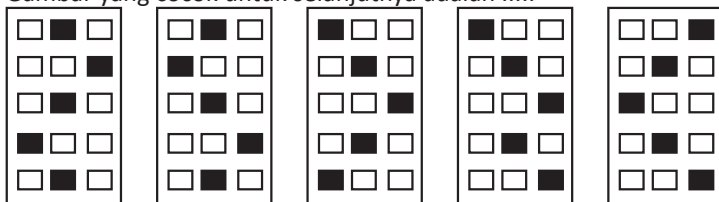
# PAKET SOAL

## Tes Gambar

1.



Gambar yang cocok untuk selanjutnya adalah .....



A.

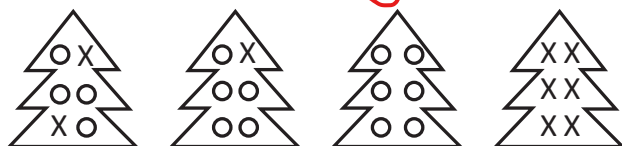
B.

C.

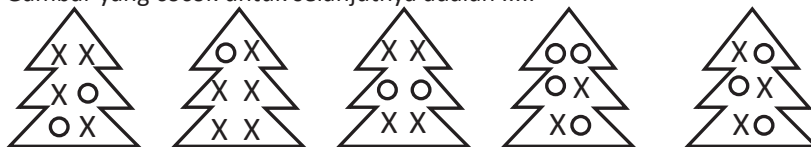
D.

E.

2.



Gambar yang cocok untuk selanjutnya adalah .....



A.

B.

C.

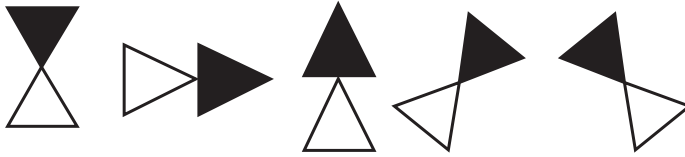
D.

E.

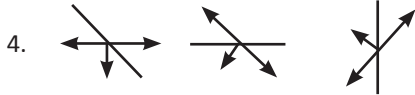
3.



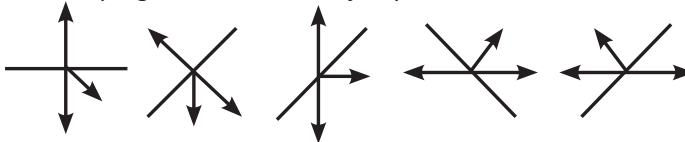
Gambar yang cocok untuk selanjutnya adalah .....



A. B. C. D. E.



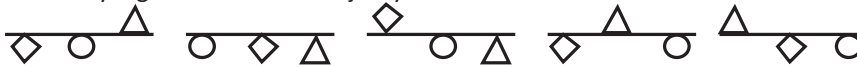
Gambar yang cocok untuk selanjutnya adalah .....



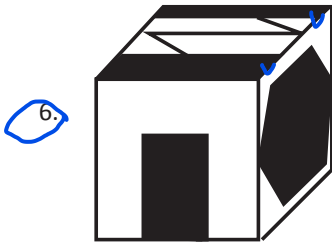
A. B. C. D. E.



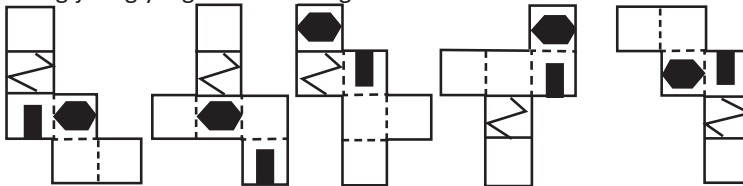
Gambar yang cocok untuk selanjutnya adalah .....



A. B. C. D. E.

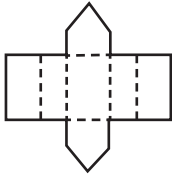


Jaring-jaring yang benar untuk gambar di atas adalah ....

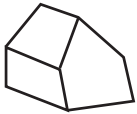


A. B. C. D. E.

7.



Bangun yang benar untuk jaring-jaring tersebut adalah . . . .



A.



B.



C.

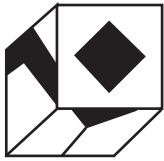


D.

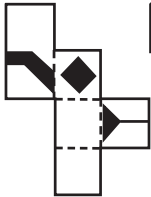


E.

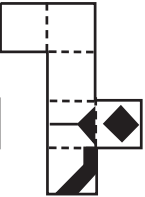
8.



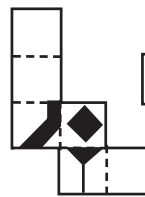
Jaring-jaring yang benar untuk gambar di atas adalah . . . .



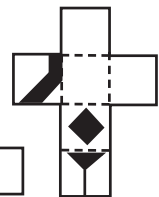
A.



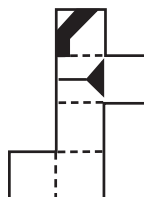
B.



C.

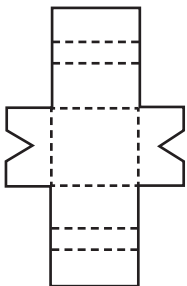


D.



E.

9.



Bangun yang benar untuk jaring-jaring tersebut adalah . . . .



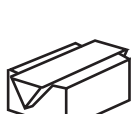
A.



B.



C.

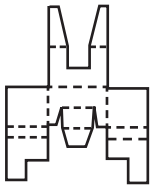


D.

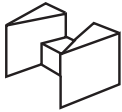


E.

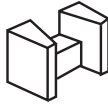
10.



Bangun yang benar untuk jaring-jaring tersebut adalah . . . .



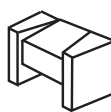
A.



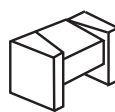
B.



C.



D.



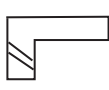
E.

11.

Tentukanlah dari kelima gambar di bawah ini, manakah yang berbeda!



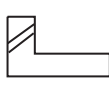
A.



B.



C.



D.



E.

12.

Tentukanlah dari kelima gambar di bawah ini, manakah yang berbeda!



A.



B.



C.



D.



E.

13.

Dari kelima gambar di bawah ini, manakah yang berbeda?



A.



B.



C.



D.



E.

14.

Dari kelima gambar di bawah ini, manakah yang berbeda?



A.



B.



C.



D.



E.

15.

Tentukanlah gambar yang memiliki pola yang berbeda!



A.



B.



C.



D.



E.

# PAKET SOAL

## Tes Deret Angka

1. 4, 12, 48, 144, ..., 1728  
 A. 640 ~~B. 386~~ C. 424 ~~D. 576~~ E. 368
2. 1, 5, 11, 19, 29, ..., 55, ....  
 A. 39 dan 69 ~~B. 41 dan 71~~ C. 35 dan 65 ~~D. 39 dan 65~~ E. 40 dan 71
2. + 4, +6, +8, ... +16
3. 60, 30, 90, 45, 135, ..., 202,5  
 A. 125,5 ~~B. 67,5~~ C. 175 ~~D. 167,5~~ E. 175
3. :2, x3 :2, x3, :2, ....
4. 6, 8, 11, 15, 20, ..., 33  
 A. 25 ~~B. 27~~ C. 28 ~~D. 26~~ E. 32
4. +2, +3, +4, +5, +6, ... +7
5. 52, 53, 56, 61, 60, 77, ....  
 A. 85 ~~B. 64~~ C. 88 ~~D. 91~~ E. 74
5. 52 ke 56 (+4), 56 ke 60 (+4)
6. 4, 18, 42, 56, ..., 96  
 A. 84 ~~B. 76~~ C. 82 ~~D. 92~~ E. 78
6. 4 ke 18 (+14), 42 ke 56 (+14), 96-14 = 82
7. 1, 4, 9, 16, 25, ..., 49, 64  
 A. 37 ~~B. 44~~ C. 48 ~~D. 36~~ E. 60
7. +3, +5, +7, +9, +11, ... +13, +15 (bilangan ganjil)
8. 78, 76, 73, ..., 64, 58  
 A. 66 ~~B. 69~~ C. 65 ~~D. 56~~ E. 60
8. -2, -3, -4, ... -4
9. +6, +7, +8, +9, ...
9. 12, 18, 25, 33, ..., 52  
 A. 44 ~~B. 36~~ C. 43 ~~D. 42~~ E. 50
10. 1, 8, 9, 16, 17, ..., 25  
 A. 24 ~~B. 28~~ C. 34 ~~D. 36~~ E. 24
10. +7, +1, +7, +1, ... +7
11. 3, 5, 9, 15, 15, 25, 21, ....  
 A. 45 ~~B. 44~~ C. 35 ~~D. 42~~ E. 41
11.  $3 \times 3 = 9$ ,  $3 \times 5 = 15$ ,  $3 \times 7 = 21$ ,  $5 \times 3 = 15$ ,  $5 \times 5 = 25$ ,  $5 \times 7 = 35$
12. 1, 2, 4, 6, 7, 10, ....  
 A. 10 ~~B. 11~~ C. 12 ~~D. 14~~ E. 15
12. 1 ke 4 (+3), 4 ke 7 (+3), 7 ke ... (+3)
13. 5, 7, 11, 13, 17, ..., 23  
 A. 20 ~~B. 19~~ C. 21 ~~D. 18~~ E. 22
13. 7 ke 13 (+6), 13 ke ... (+6) dan 5 ke 11 (+6), 11 ke 17 (+6)
14. 6, 17, 18, 17, 30, 17, ....  
 A. 17 ~~B. 42~~ C. 46 ~~D. 64~~ E. 54
15. 9, 6, 12, 9, 18, 15, ....  
 A. 70 ~~B. 30~~ C. 40 ~~D. 50~~ E. 65
14. 6 ke 18 (+12), 18 ke 30 (+12), 30 ke ... (+12)  
 $6 \times 3 = 18$ ,  $6 \times 5 = 30$ ,  $6 \times 7 = 42$
15. 9 ke 6 (-3), 6 ke 12 (x2), 12 ke 9 (-3), 9 ke 18 (x2), 18 ke 15 (-3), 15 ke ... (x2)
11.  $5 + 10 = 15$ ,  $15 + 10 = 25$ ,  $25 + 10 = 35$

16.  $250 : 5 = 50$ ,  $50 \times 2 = 100$ ,  $100 : 5 = 20$ ,  $20 \times 2 = 40$ ,  $40 : 5 = 8$ ,  $8 \times \dots = 16$

11. 250 , 50 , 100 , 20 , 40 , 8 , .....

- a. 3
- ~~b. 16~~
- c. 7
- d. 25
- e. 8

12. 1 , 3 , 9 , 27 , 81 , 243 , ....

- a. 360
- b. 363
- c. 600
- d. 623
- ~~e. 729~~

17.  $\times 3$

13. 6 , 8 , 10 , 11 , 14 , 14 , ...

- a. 14
- ~~b. 18~~
- c. 16
- d. 20
- e. 24

13.

6 ke 10 (+4), 10 ke 14 (+4), 14 ke ... (+4)  
8 ke 11 (+3), 11 ke 14 (+3), dst

14. 7 , 13 , 24 , 45 , 86 , ....

- a. 165
- b. 150
- c. 98
- ~~d. 167~~
- e. 134

14.

$7 \times 2 = 14 - 1 = 13$ ,  $13 \times 2 = 26 - 2 = 24$ ,  $24 \times 2 = 48 - 3 = 45$   
 $45 \times 2 - 4 = 86$ ,  $86 \times 2 - 5 =$

15. 52 , 53 , 56 , 61 , 60 , 77 , ....

- a. 85
- ~~b. 64~~
- c. 88
- d. 91
- e. 74

15. +4

53 ke 61 (+8), 61 ke 77 (+16)  
loncat 1 angka