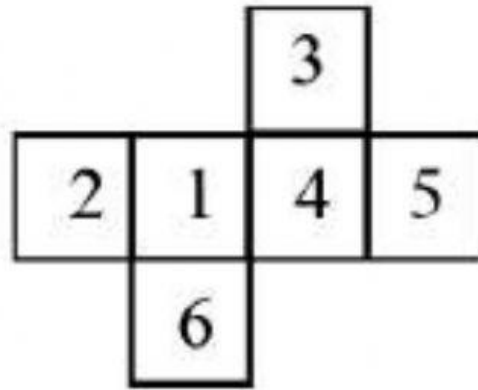


29.CUBE PROBLEMS

1. ஒரு கன சதுர வடிவம் கொள்ளுமாறு கீழ்க்காணும் படம் அமைந்துள்ளது. எனில், அக்கனசதுரத்தில் 2-க்கு எதிரான பக்கத்தில் உள்ள எண்?



- 1) 6 2) 4 3) 1 4) 3
2. ஒரு கனசதுர வடிவம் கொள்ளுமாறு கீழ்க்காணும் படம் அமைந்துள்ளது. எனில், அக்கனசதுரத்தில் E-க்கு எதிரான

பக்கத்தில் உள்ள எழுத்து?

A	C	D
	B	
	E	
	F	

- 1) D 2) B 3) C 4) F

3. ஒரு கனசதுர வடிவம் கொள்ளுமாறு கீழ்க்காணும் படம் அமைந்துள்ளது. எனில், அக்கனசதுரத்தில் எதிர் எதிரான பக்கத்தில் அமையும் எண்கள் ?

	7	
4	9	
	3	
	2	5

- 1) 7, 3; 4, 5 ; 9, 2
2) 4, 3; 7, 5 ; 9, 2
3) 4, 5; 7, 2 ; 9, 3
4) 4, 7; 9, 2 ; 3, 5

4. ஒரு கனசதுர வடிவம் கொள்ளுமாறு கீழ்க்காணும் படம் அமைந்துள்ளது. எனில், அக்கனசதுரத்தில் எதிர் எதிரான பக்கத்தில் அமையும் எழுத்துகள் ?

		c
	d	e
a	b	
	f	

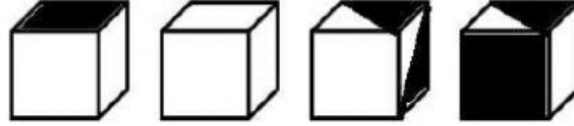
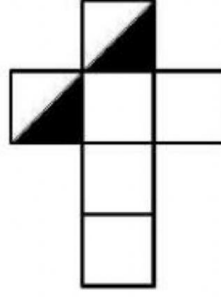
- 1) a, b; c, e ; d, f
2) a, e; b, d ; c, f
3) a, d; c, f ; b, e
4) a, e; d, f ; b, c

5. ஒரு கனசதுர வடிவம் கொள்ளுமாறு கீழ்க்காணும் படம் மடிக்கப்பட்டால், நான்கு புள்ளிகள் கொண்ட முகத்திற்கு எதிராக எத்தனை புள்ளிகள் கொண்ட முகம் அமையும்?

• •	
• • •	
• • • •	•
	• • • •
	• • • •

- 1) 1 2) 2 3) 3 4) 4

6. கீழ்க்கண்ட படத்தை மடித்து கனசதுரமாக மாற்றும்போது எவ்வாறு தோன்றும் என்பதை மாற்று விடைகளில் இருந்து கண்டறி

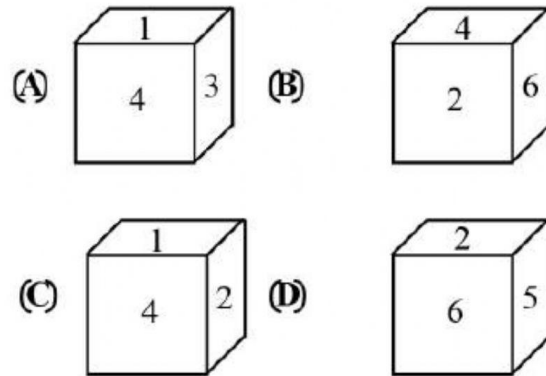
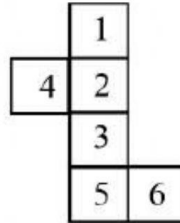


(A) (B) (C) (D)

1) A மற்றும் B 2) B மட்டும்

3) B மற்றும் D 4) C மற்றும் D

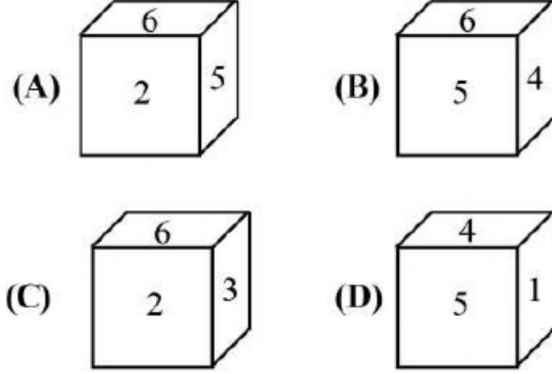
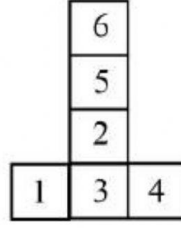
7. கீழ்க்கண்ட படத்தை இடதுபுறமாக மடித்து ஒரு கனசதுரமாக மாற்றும்போது எவ்வாறு தோன்றும் என்பதை மாற்று விடைகளில் இருந்து கண்டுபிடி.



1) B மற்றும் C 2) C மட்டும்

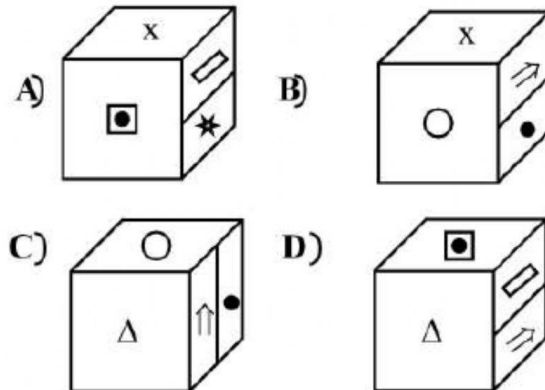
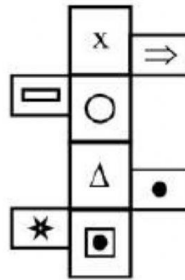
3) A, C மற்றும் D 4) A மற்றும் D

8. கீழ்க்கண்ட படத்தை இடதுபுறமாக மடித்
ஒரு கனசதுரமாக மாற்றும்போது
எவ்வாறு தோன்றும் என்பதை மாற்று
விடைகளில் இருந்து கண்டுபிடி



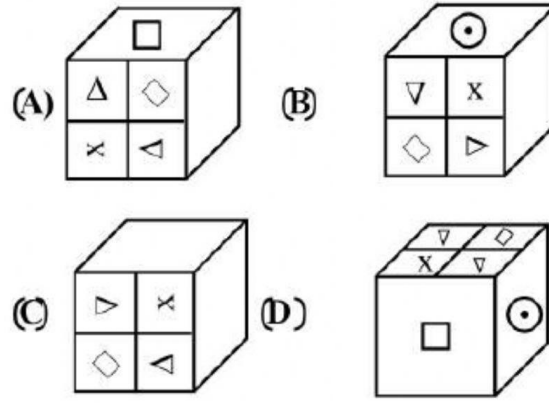
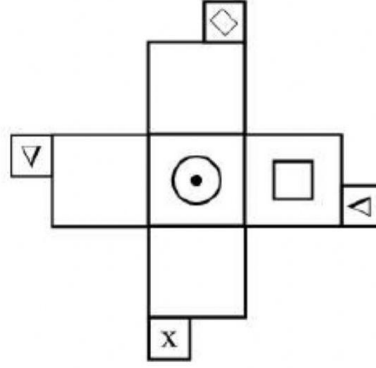
- 1) A மட்டும் 2) B மட்டும்
3) A மற்றும் B 4) A,B,C மற்றும் D

9. கீழ்க்கண்ட படத்தை மடித்து ஒரு
கனசதுரமாக மாற்றும்போது எவ்விதம்
காட்சியளிக்கும் என்பதை மாற்று
விடைகளில் இருந்து கண்டறி.



- 1) A மட்டும் 2) B மட்டும்
3) A மற்றும் B 4) A,B,C மற்றும் D

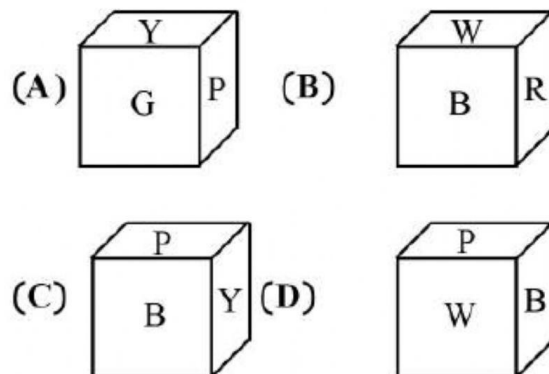
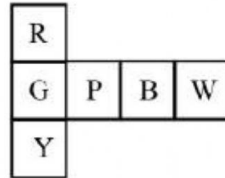
10. கீழ்க்கண்ட படத்தை மடித்து ஒரு கன சதுரமாக மாற்றும்போது எவ்விதம் காட்சியளிக்கும் என்பதை மாற்று விடைகளில் இருந்து கண்டறி.



1) A, B மற்றும் C 2) A மற்றும் C

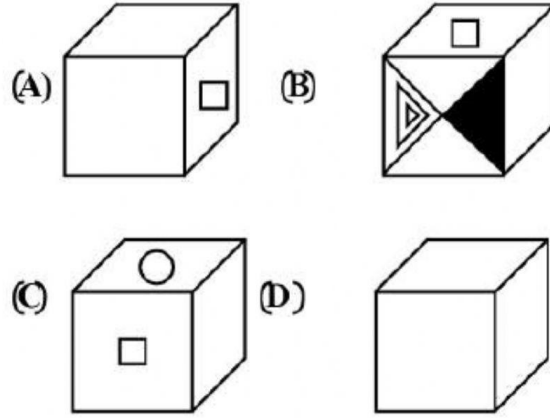
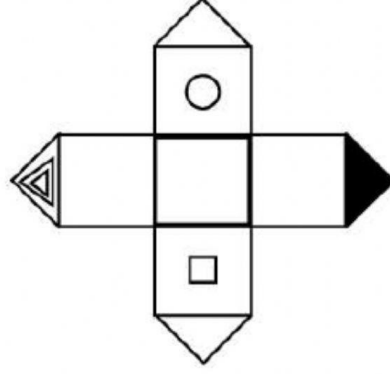
3) B மற்றும் D 4) C மட்டும்

11. கீழ்க்கண்ட படத்தை மடித்து ஒரு கன சதுரமாக மாற்றும்போது எவ்விதம் காட்சியளிக்கும் என்பதை மாற்று விடைகளில் இருந்து கண்டறி.



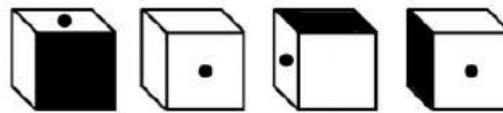
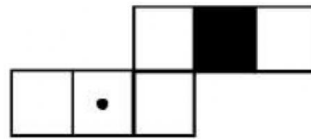
- 1) A, B மற்றும் C 2) B மட்டும்
3) B மற்றும் D 4) A மட்டும்

12. கீழ்க்கண்ட படத்தை மடித்து ஒரு கனசதுரமாக மாற்றும்போது எவ்விதம் காட்சியளிக்கும் என்பதை மாற்று விடைகளில் இருந்து கண்டறி.



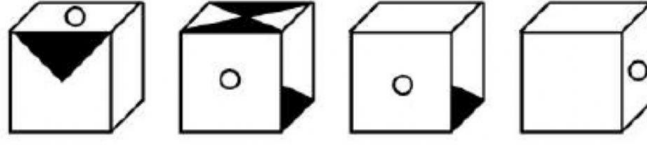
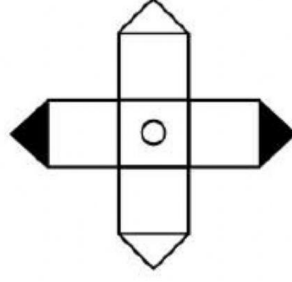
- 1) A, B மற்றும் C 2) A மற்றும் B
3) B மற்றும் D 4) C மட்டும்

13. கீழ்க்கண்ட படத்தை மடித்து ஒரு கனசதுரமாக மாற்றும்போது எவ்விதம் காட்சியளிக்கும் என்பதை மாற்று விடைகளில் இருந்து கண்டறி.



- 1) 2) 3) 4)

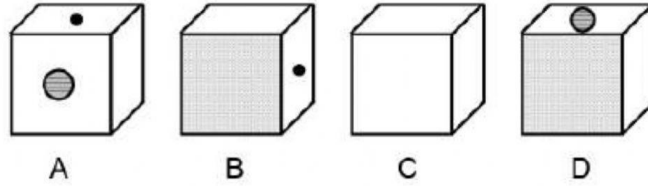
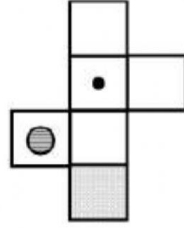
14. கீழ்க்கண்ட படத்தை மடித்து ஒரு கனசதுரமாக மாற்றும்போது எவ்விதம் காட்சியளிக்கும் என்பதை மாற்று விடைகளில் இருந்து கண்டறி.



1) 2) 3) 4)

(வழிமுறை : வினா எண் 15 முதல் 16 வரை)

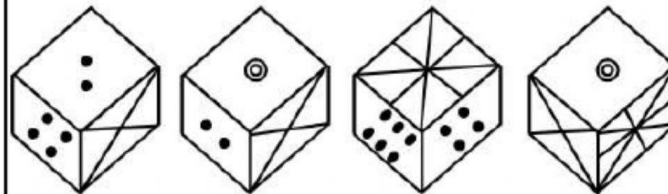
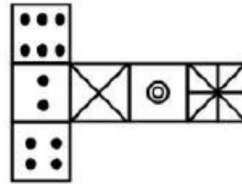
15. கீழ்க்கண்ட படத்தை மடித்து ஒரு கனசதுரமாக மாற்றும்போது எவ்விதம் காட்சியளிக்கும் என்பதை மாற்று விடைகளில் இருந்து கண்டறி.



A B C D

- 1) A, மற்றும் D 2) A மட்டும்
3) A,C மற்றும் D 4) A,B,C மற்றும் D

16.



1) 2) 3) 4)