





**Dice Is A 3-D Structure Having 6 Faces Or Can Say
Cube Like Structure But On The Surface Of Dice
Some Elements Are Printed**

पासा एक 3-डी संरचना है जिसके 6 सतह हैं या घन जैसी संरचना कह सकते हैं लेकिन पासे की सतह पर कुछ तत्व मुद्रित होते हैं





THERE ARE TWO TYPE OF DICE

पासा दो प्रकार का होता है

मानक पासा

1- STANDARD DICE

सामान्य पासा

2- ORDINARY DICE



(1) Standard dice : Only numbers are used here i.e. 1,2,3,4,5,6 and one more important property is opposite faces sum is 7, for example $1+6=7$ means 1 is opposite to 6 and so on . (1) मानक पासा : यहां केवल संख्याओं का उपयोग किया जाता है यानी 1,2,3,4,5,6 और एक महत्वपूर्ण बात विपरीत सतह का योग 7 होता है, उदाहरण के लिए $1 + 6 = 7$ का मतलब 1 के विपरीत 6 है और इसी तरह आगे भी होता है।



(2) Ordinary Dice : Here numbers, letters colours and symbols can be used. Also if the sum the adjacent numbers is 7 then the dice is called Ordinary Dice (2) सामान्य पासा : यहां संख्याएं, अक्षरों, रंगों और प्रतीकों का उपयोग किया जा सकता है। इसके अलावा अगर-बगल अक्रतियो का योग अगर 7 है तो पासा को सामान्य पासा कहा जाता है।



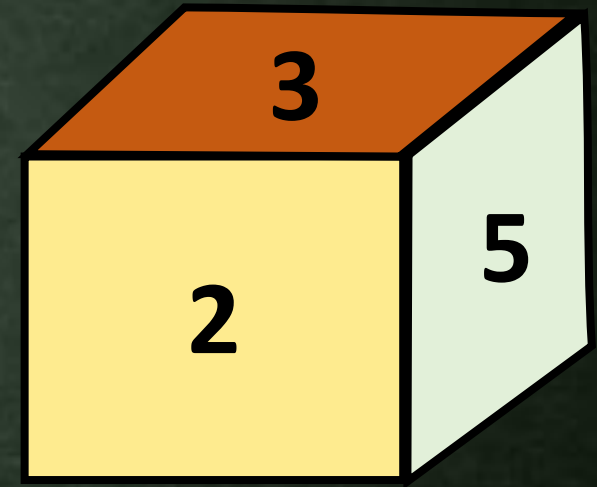
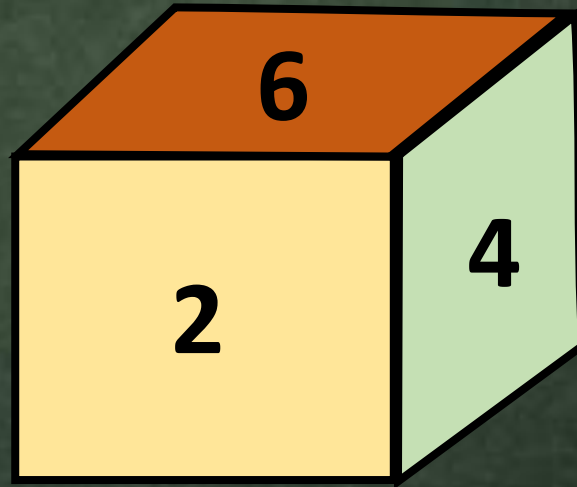
There are three Rules of Dice

- ***One Element Common***
- ***Two Element Common***
- ***No Element Common***



There are three Rules of Dice

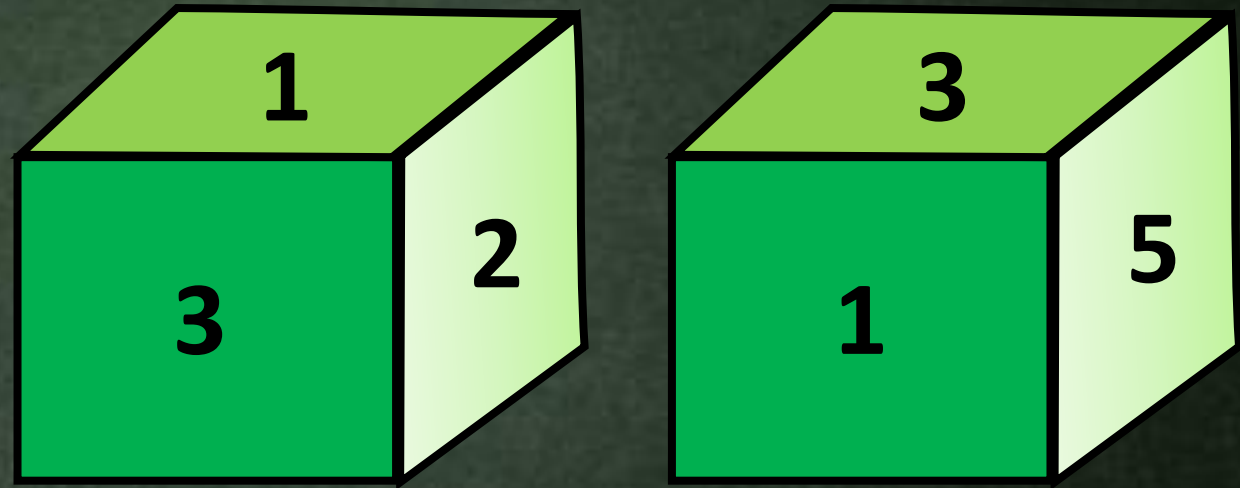
- **One Element Common**





There are three Rules of Dice

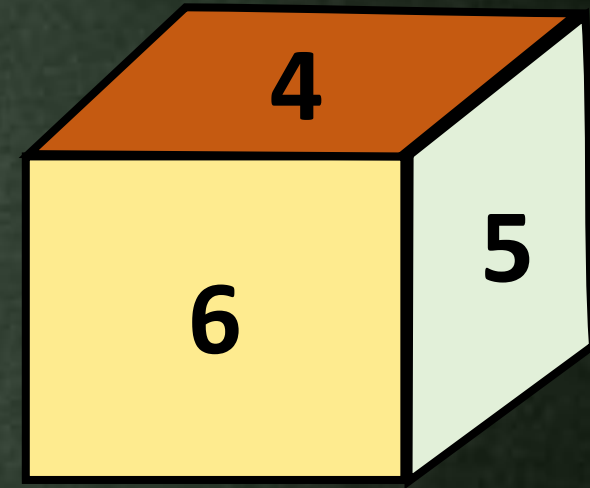
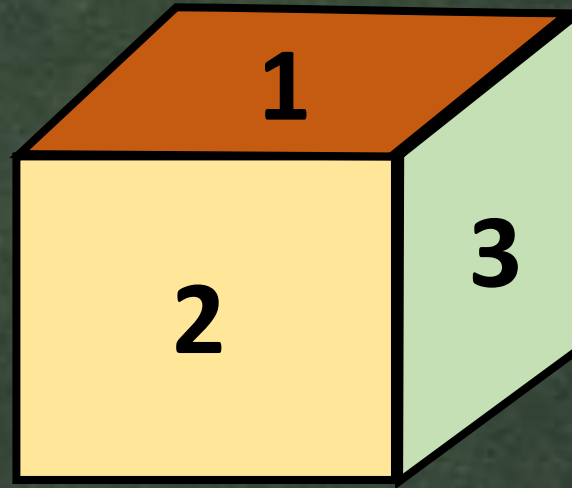
➤ Two Element Common





There are three Rules of Dice

➤ **No Element Common**





Q.1: Two positions of dice are shown. What will appear on the opposite to the face containing 5?

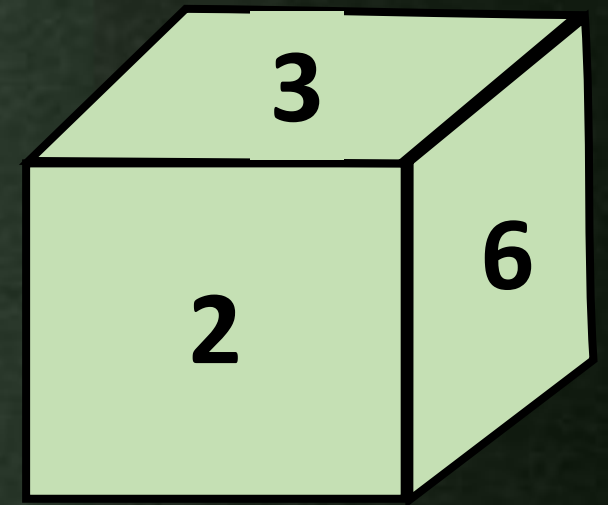
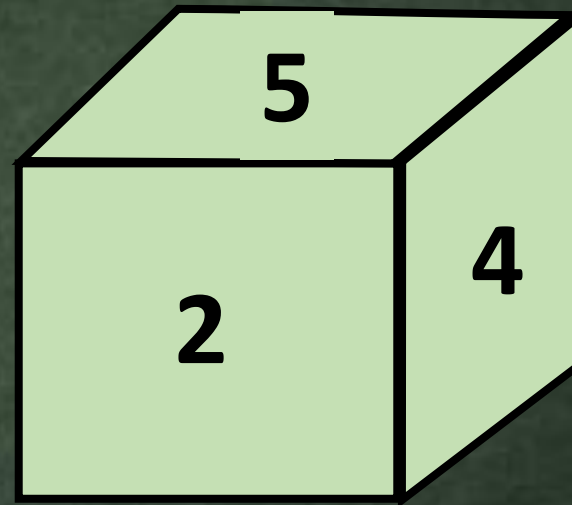
प्र.1: पासा की दो स्थितियां दिखाई गई हैं तो ज्ञात कीजिए की 5 के विपरीत सतह पर क्या होगा?

(A) 3

(C) 1

(B) 2

(D) 5





Q.2: Two positions of dice are shown. What will appear on the opposite to the face containing 4?

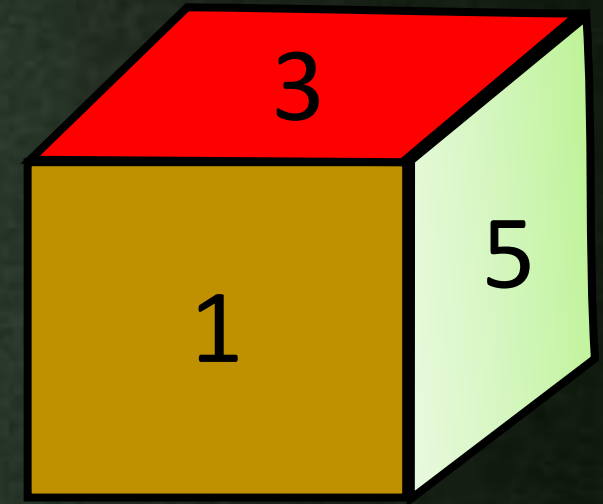
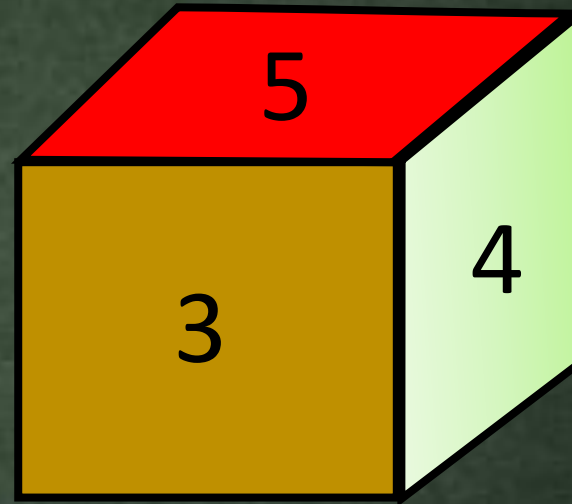
प्र.2: पासा की दो स्थितियां दिखाई गई हैं तो ज्ञात कीजिए की 4 के विपरीत सतह पर क्या होगा?

(A) 3

(C) 1

(B) 2

(D) 5

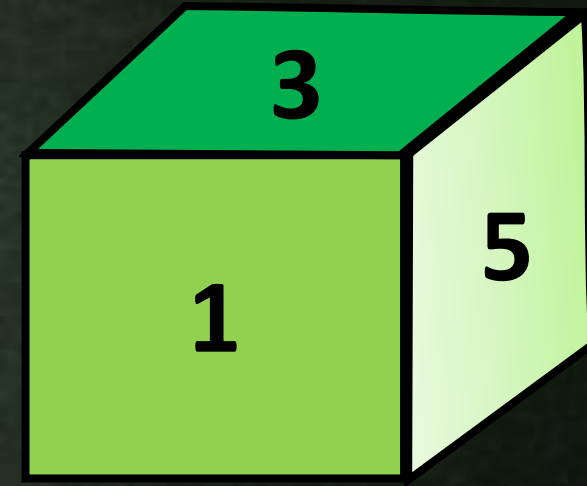
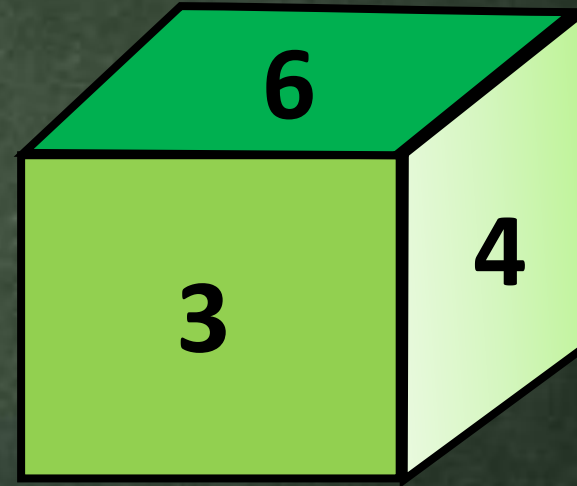




Q.3: Two positions of dice are shown. What will appear on the opposite to the face containing 3? प्र.3: पासा की दो स्थितियां दिखाई गई हैं तो ज्ञात कीजिए की 3 के विपरीत सतह पर क्या होगा?

(A) 3
(C) 1

(B) 2
(D) 4



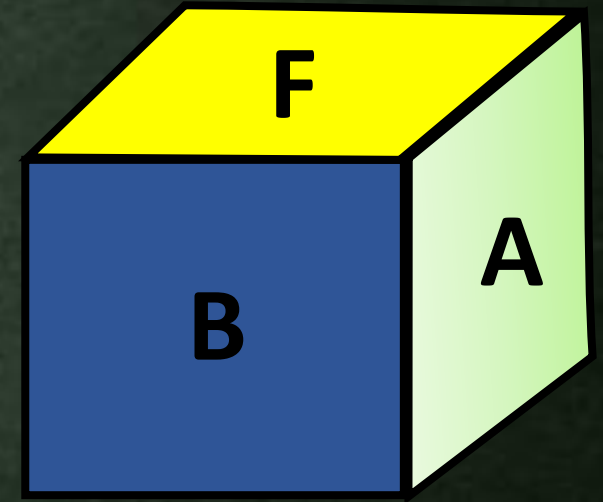
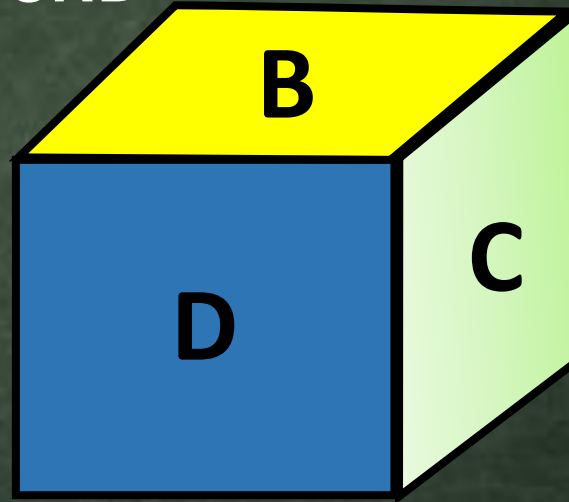


Q.4: Two positions of dice are shown using A to F letters. What will appear on the opposite to the face containing B?

प्र.4: पासा की दो स्थितियां A से F तक दिखाई गई है तो ज्ञात कीजिए की B के विपरीत सतह पर क्या होगा?

(A) F
(C) E

(B) C
(D) CND





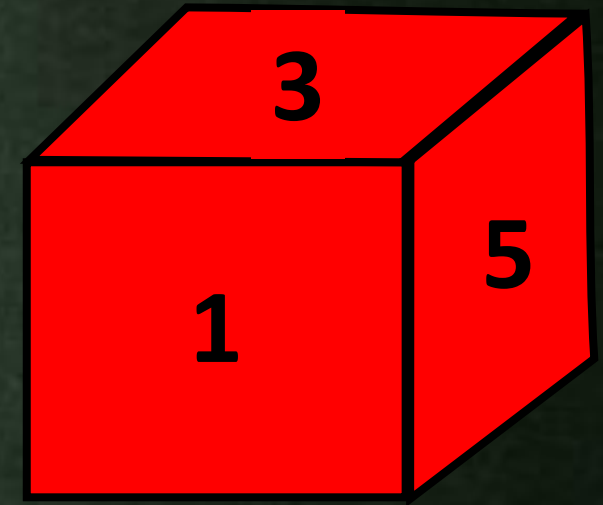
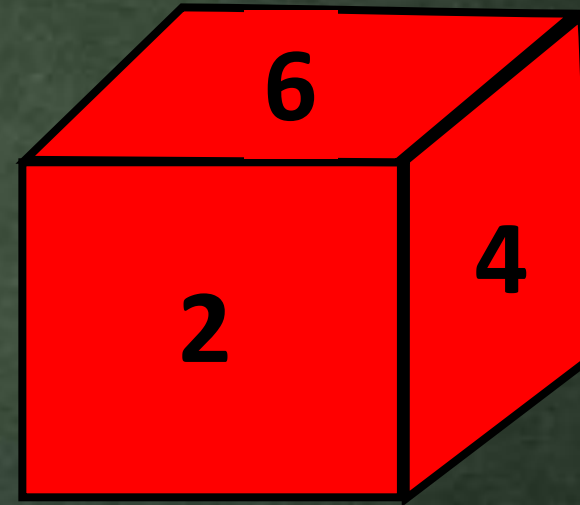
Q.5: Two positions of dice are shown. What will appear on the opposite to the face containing 6? प्र.5: पासा की दो स्थितियां दिखाई गई हैं तो ज्ञात कीजिए की 6 के विपरीत सतह पर क्या होगा?

(A) 3

(B) 5

(C) 1

(D) 2





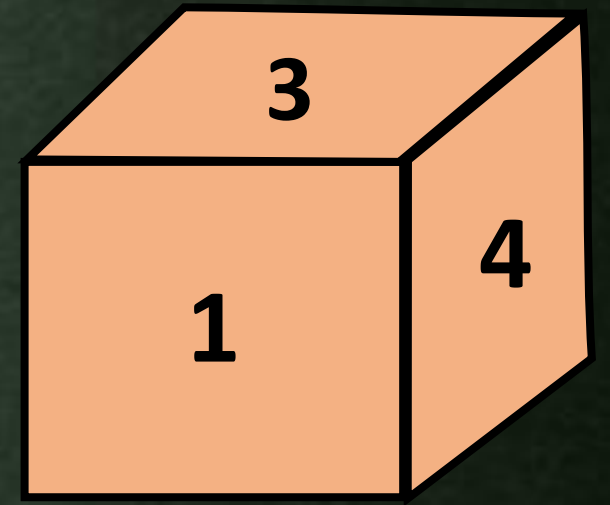
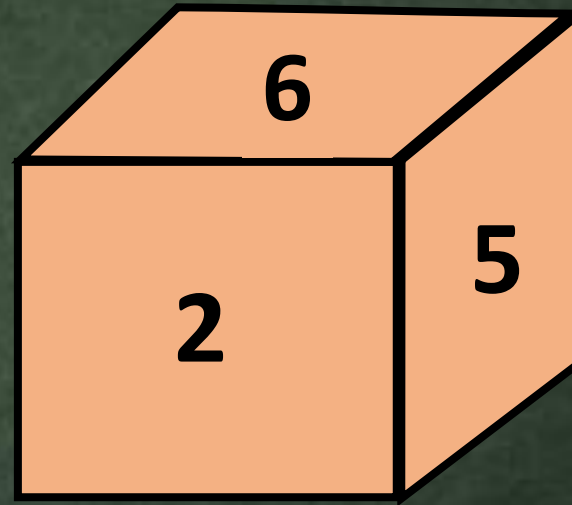
Q.6: Two positions of dice are shown. What will appear on the opposite to the face containing 6? प्र.6: पासा की दो स्थितियां दिखाई गई हैं तो ज्ञात कीजिए की 6 के विपरीत सतह पर क्या होगा?

(A) 3

(B) 5

(C) 1

(D) 2





Q.7: 4 positions of dice are shown. What will appear on the opposite to the face containing 2? प्र.7: पासा की 4 स्थितियां दिखाई गई हैं तो ज्ञात कीजिए की 2 के विपरीत सतह पर क्या होगा?

(A) 6

(B) 5

(C) 1

(D) 3

