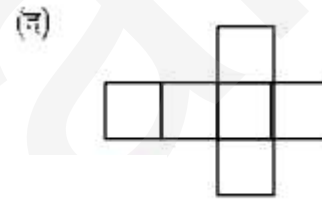
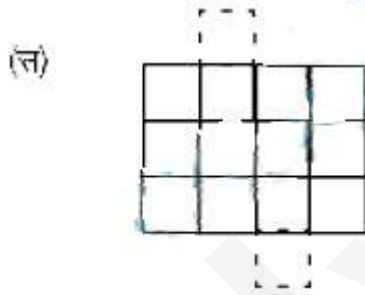
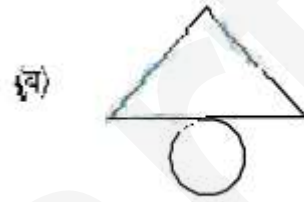
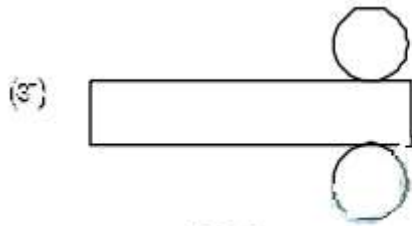


# Bihar Board Class 7 Maths Solutions Chapter 16 त्रिविमीय आकृतियों का द्विविमीय निरूपण

## Bihar Board Class 7 Maths त्रिविमीय आकृतियों का द्विविमीय निरूपण Ex 16.1

प्रश्न 1.

उन ठोस आकृतियों को पहचानें जिनके जाल नीचे दिए गए हैं-



हल :

- (अ) बेलन
- (ब) शंकु
- (स) घनाभ
- (द) घन

प्रश्न 2.

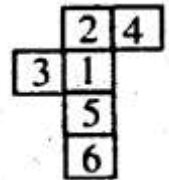
पासे के लिए एक जाल खींचिए और प्रत्येक फलक पर संख्या लिखिए

हल :

- (अ) AB
- (ब) LK

प्रश्न 4.

दिए गए चित्र एक पासे का जाल दिखाते हैं। फलकों पर चिह्नित x, y और z का संख्यात्मक मान क्या होगा?



हल :

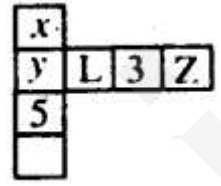
$x = 2$

$y = 4$

$z = 6$

प्रश्न 5.

उन जालों को पहचानिए जिनका उपयोग एक घन बनाने के लिए किया जा सकता है?



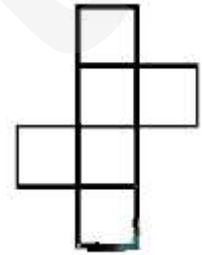
(अ)



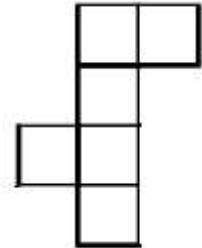
हल :

ब, स, द, य और रं के जाल घन बनाते हैं।

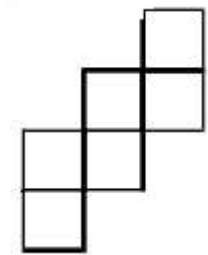
(ब)



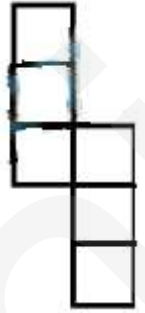
(स)



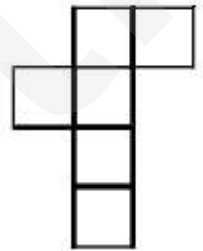
(द)



(य)

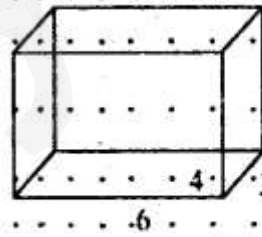
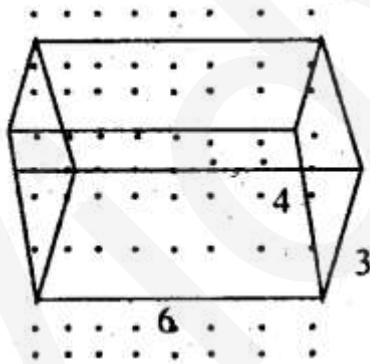


(र)

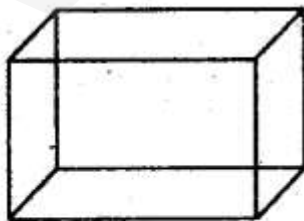


**Bihar Board Class 7 Maths त्रिविमीय आकृतियों का द्विविमीय निरूपण Ex 16.2**

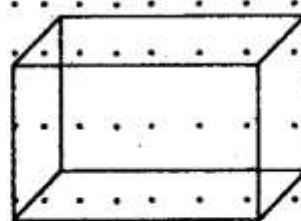
प्रश्न 2.



प्रश्न 3.

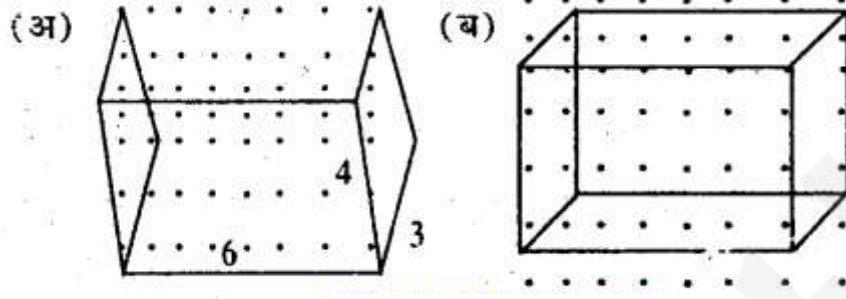


तिर्यक चित्र



सम्पूरित चित्र

प्रश्न 5.



**Bihar Board Class 7 Maths त्रिविमीय आकृतियों का द्विविमीय निरूपण Ex 16.3**

---

प्रश्न 1.

छात्र स्वयं करें।

प्रश्न 2.

वर्ग – माला

त्रिभुज – अशोक का पेड़

वृत्त – बॉल

आयत – पुस्तक

प्रश्न 3.

(अ) हाँ

(ब) हाँ