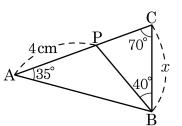
•	9개의 제비 중 2개의 당첨 제비가 있다. 꺼낸 제비는 다시 넣지 않을
	때, A 가 당첨 제비를 뽑은 후 B 가 당첨 제비를 뽑을 확률은?

 $\frac{2}{9}$ ② $\frac{1}{9}$ ③ $\frac{2}{7}$ ④ $\frac{1}{8}$ ⑤ $\frac{1}{7}$

2. 다음 그림에서 x 의 길이는?

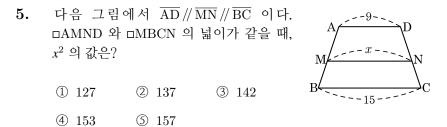


① 3cm ② 3.5cm ③ 4cm ④ 4.5cm ⑤ 5cm 6명의 가족이 일렬로 서서 사건을 찍으려고 한다. 부모님 두 분이 서로 이웃하여 사진을 찍는 경우의 수로 알맞은 것은? 120가지 ② 240가지 ③ 360가지

⑤ 600가지

④ 480가지

남자 A. B. C와 여자 D. E중에서 2명의 대표를 뽑을 때. 남학생이 적어도 한 명 이상 뽑히는 경우의 수는?



6. 다음 그림은 삼각뿔 V - ABC 를 밑면에 평행인 평면으로 자른 것이다. △A'B'C' = 27 cm² 일 때, △ABC 와 △A"B"C" 의 넓이를 바르게 구한 것은?

①
$$\triangle ABC = \frac{243}{8} \text{ cm}^2, \ \triangle A''B''C'' = \frac{27}{8} \text{ cm}^2$$

② $\triangle ABC = \frac{243}{8} \text{ cm}^2, \ \triangle A''B''C'' = \frac{9}{2} \text{ cm}^2$
③ $\triangle ABC = \frac{243}{4} \text{ cm}^2, \ \triangle A''B''C'' = \frac{9}{2} \text{ cm}^2$
④ $\triangle ABC = \frac{162}{4} \text{ cm}^2, \ \triangle A''B''C'' = \frac{9}{4} \text{ cm}^2$

⑤ $\triangle ABC = \frac{243}{4} \text{ cm}^2, \ \triangle A''B''C'' = \frac{27}{4} \text{ cm}^2$