

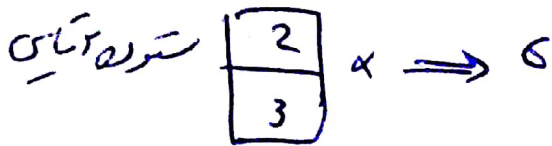
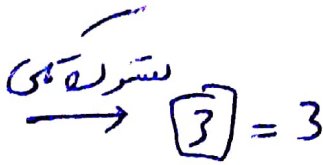
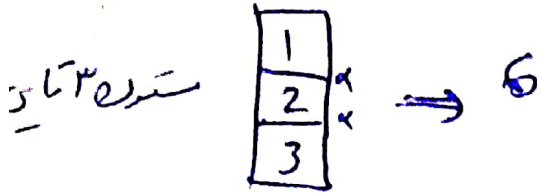
محمد حمید

مؤلف، طراح، ویراستار، مشور، دبیر، رابطی، مأمور

گستره، آمار

09147133687

22



$$6 + 6 + 3 = 15$$

23

$$n(S) = 6 \times 6 = 36$$

- $n(A) =$
- (1, 5)
 - (2, 4), (2, 6)
 - (3, 4), (3, 6)
 - (4, 2), (4, 3), (4, 5)
 - (5, 1), (5, 4), (5, 6)
 - (6, 2), (6, 3), (6, 5)

$$P(A) = \frac{14}{36} = \frac{7}{18}$$

حد انحدار

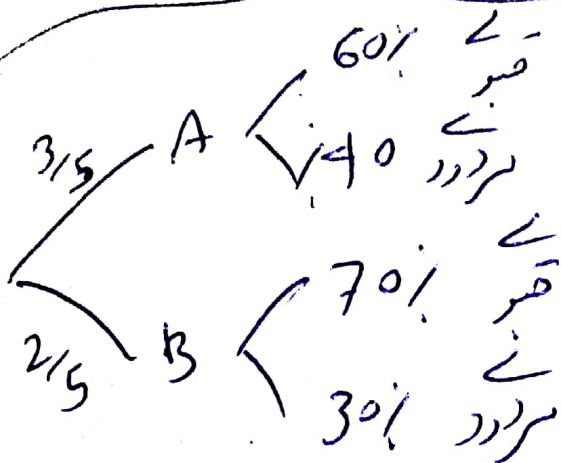
$n(A)$ عدد اولیها

$$n(A) = 20$$

$$P(A) = \frac{20}{36} = \frac{5}{9}$$

- (1, 5)
- (2, 4), (2, 5), (2, 6)
- (3, 3), (3, 4), (3, 5), (3, 6)
- (4, 2), (4, 3), (4, 5)
- (5, 1), (5, 2), (5, 3), (5, 4), (5, 5), (5, 6)
- (6, 2), (6, 3), (6, 4)

24) واریانس تبدیل کو اوجدو (25, 1)



25)

$$P(A | \text{قبرے}) = \frac{P(A \cap \text{قبرے})}{P(\text{قبرے})} = \frac{\frac{3}{5} \times \frac{6}{10}}{\frac{3}{5} \times \frac{6}{10} + \frac{2}{5} \times \frac{7}{10}} = \frac{2}{16}$$

if $n=0 \rightarrow \sum_{i=1}^{\infty} p_i = 1 \rightarrow 1, 0 \rightarrow 10000$ فقط (37)

if $n=1 \rightarrow \sum_{i=1}^{\infty} p_i = 24 < \frac{9,5}{5,6} \Rightarrow \frac{5!}{4!} = 5$

$5 + 1 = 6$

$$4070 + 5925 = t \xrightarrow[\text{مقدار}]{\text{حاصل}} (407, 592) \mid t \quad \overset{3}{\text{ج}} \textcircled{38}$$

$$407 = 11 \times 37$$

$$592 = 4 \times 4 \times 37 = 2^4 \times 37$$

$$\text{مقدار اول} = 37 \Rightarrow 3 + 7 = 10 \checkmark$$

$$\text{اعداد اول} = \{3, 5, 7, 13, 17, 19\} + \{44\} + \overset{2}{\text{مقدار}} \quad \overset{2}{\text{ج}} \textcircled{39}$$

عدد 2 وجود ندارد

$$\Rightarrow 68$$

$$\text{آز سر کابل} = \binom{8}{2} = \frac{8 \times 7}{2} = 28 \quad \overset{4}{\text{ج}} \textcircled{40}$$

آز سر کابل به 4 کابل جدا کنیم

$$\delta(G) = 3 \checkmark$$

$$(p \rightarrow r) \Rightarrow (r \rightarrow q)$$

دو (2)

$$T \Rightarrow r \equiv r \quad r \Rightarrow F \equiv \sim r$$

$$r \Rightarrow \sim r \equiv \text{~~False~~}$$

$$\sim r \vee (\sim r) \equiv \sim r$$

پولیتیکل، ریاضیات، فلسفہ، منطق

محمد حمید مؤلف، مشور، دیک، ریاضیات

تقدیم: پروفیسر، ریاضیات

instg: math_kamidi

09147133687

