

# ریاضی دہم تجربی

(آمار و احتمال)

## گام بہ گام فصل ہفتم

علی ہاشمی

۳ هر یک از ارقام ۱ تا ۸ را روی یک کارت می‌نویسیم و آنها را در یک کیسه قرار می‌دهیم؛ سپس یک کارت به تصادف از کیسه خارج می‌کنیم. هر یک از پیشامدهای زیر را تعیین کنید:

الف) فضای نمونه‌ای و پیشامد A که در آن «عدد روی کارت زوج باشد».

ب) پیشامد B که در آن «عدد روی کارت اول باشد».

پ) پیشامد C که در آن «عدد رو شده بزرگ‌تر از ۲ باشد».

$$\begin{aligned} \text{الف) } A &= \{2, 4, 6, 8\} \\ \text{ب) } B &= \{2, 3, 5, 7\} \\ \text{پ) } C &= \{3, 4, 5, 6, 7, 8\} \end{aligned}$$

علی جیبرا سایت تخصصی ریاضی فیزیک

[WWW.ALICEBRA.COM](http://WWW.ALICEBRA.COM)

AG

۰۹۱۲۷۷۴۴۲۸۱  
۰۹۱۲۷۷۴۴۳۸۹

