

## فعالیت کلاسی درس سوم فصل ۷ صفحه ۱۶۴:

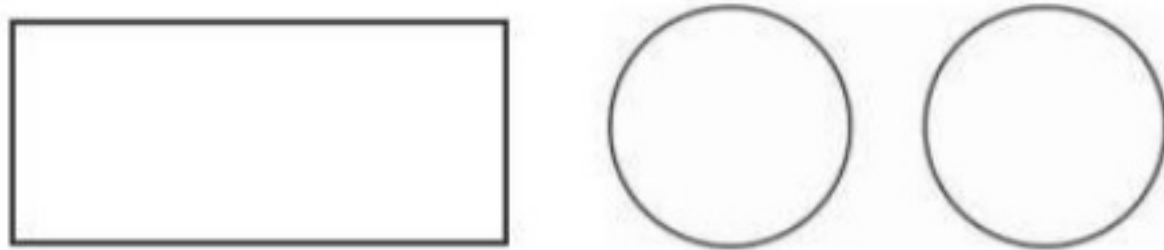
۱. الف) به طور حتم اتفاق نمی‌افتد.      ب) به طور حتم اتفاق نمی‌افتد.  
پ) احتمال دارد اتفاق بیفتد.      ت) احتمال دارد اتفاق بیفتد.  
ث) احتمال دارد اتفاق بیفتد.      ج) به طور حتم اتفاق می‌افتد.

۲. الف)  $\frac{۱}{۶}$       ب)  $\frac{۳}{۶}$       پ) ۳ حالت      ت) آبی

۳. الف)  $\frac{۲}{۴}$       ب)  $\frac{۱}{۴}$       پ) آبی

۴. هر دو مساوی هستند.

۵. مستطیل و دو دایره



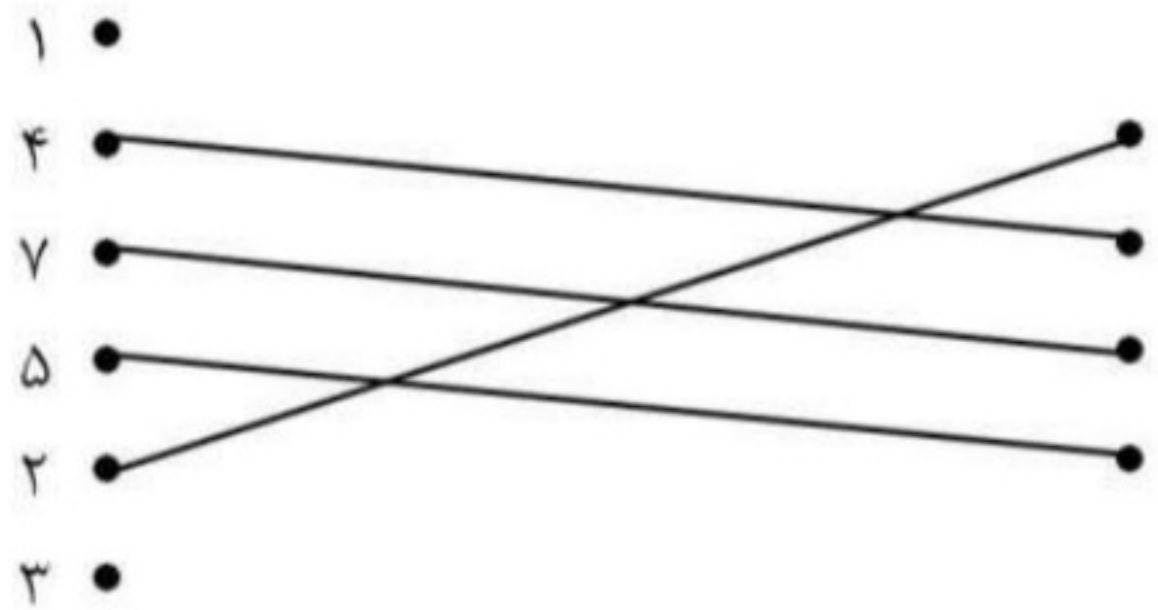
۶. اگر عرض‌ها روی هم قرار بگیرند استوانه کوتاه‌تر است.  
اگر طول‌ها روی هم قرار بگیرند استوانه بلندتر است.

۷. مخروط      استوانه      مکعب      مکعب مستطیل

۸. کلاه تولد - کلاه قند



تمرین درس سوم فصل ۷ صفحه ۱۶۶:



۲. الف) نادرست

ب) درست

پ)  $\frac{1}{8}$  (ت) رز

ب)  $\frac{2}{8}$

۳. الف)  $\frac{4}{8}$

ب) احتمال دارد اتفاق بیفتد

۴. الف) به طور حتم اتفاق نمی‌افتد

ت) حتما اتفاق بیفتد

پ) به طور حتم اتفاق می‌افتد

ث) به طور حتم اتفاق می‌افتد

ت)  $\frac{5}{13}$

پ)  $\frac{0}{13}$

ب)  $\frac{6}{13}$

۵. الف)  $\frac{2}{13}$

ب)  $\frac{2}{7}$

۶. الف)  $\frac{1}{7}$

گزینه «۱» پاسخ درست می‌باشد.