

# ریاضی دہم تجربی

(مجموعہ، الگو و دنبالہ)

## گام بہ گام فصل اول

علی ہاشمی

۳ درست یا نادرستی جملات زیر را بررسی کنید. در صورت درست بودن توضیح دهید و در صورت نادرست بودن مثال نقض ارائه کنید.

(الف) هر دنباله، یا حسابی است یا هندسی.

(ب) دنباله‌ای وجود ندارد که هم حسابی باشد و هم هندسی.

(الف)  $a_n = n^2 \rightarrow 1, 4, 9, 16, 25, \dots$

(ب)  $a_n = 5$   
 $a_n = -1$

$d=0 / r=1$

علی جیرا سایت تخصصی ریاضی فیزیک

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

AG

۰۹۱۲۷۷۴۴۲۸۱  
۰۹۱۲۷۷۴۴۳۸۹

