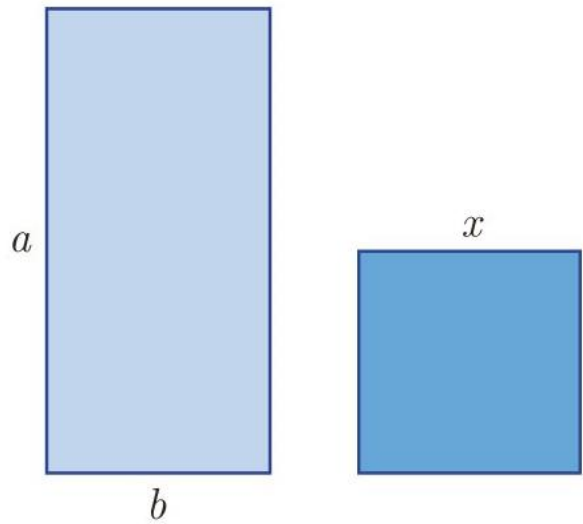


ریاضی و آمار (۳)

گام به گام فصل ۳

علی هاشمی



الف) x و b و a

ب) a و x و b

پ) x و a و b

۷. مستطیلی با اضلاع a و b مطابق شکل مقابل مفروض است. اگر مربعی به ضلع x هم مساحت با آن باشد، کدام یک از دنباله‌های زیر تشکیل یک دنباله هندسی می‌دهند؟

$$S = a \times b$$

$$S = x \times x = x^2$$

$$\rightarrow x^2 = a \cdot b \rightarrow a, x, b$$

$$a, b, c \rightarrow b^2 = a \times c$$

علی جیرا سایت تخصصی ریاضی فیزیک

WWW.ALICEBRA.COM

AG

۰۹۱۲۷۷۴۴۲۸۱
۰۹۱۲۷۷۴۴۳۸۹

