

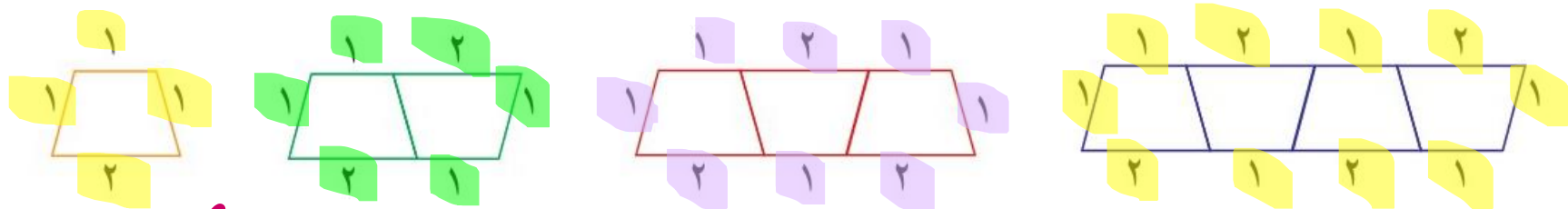
ریاضی دہم تجربی

(تابع)

گام بہ گام فصل پنجم

علی ہاشمی

۱۱ الگوی زیر از تعدادی دوزنقه تشکیل شده است.



$$y = ax + b$$

$$y = kx + c$$

$$D_f = \{5, 11, 17, 23, 29, \dots\}$$

الف) جدول زیر را کامل کنید.

تعداد دوزنقه‌ها	۱	۲	۳	۴	۵	n
محیط شکل	۵	۸	۱۱	۱۴	۱۷	

ب) چرا رابطه بین تعداد دوزنقه‌ها و محیط شکل، یک تابع را معلوم می‌کند؟ دامنه و برد این تابع چیست؟ نمودار آن را رسم کنید.

$$f(n) = kn + c$$

$$D_f = \{1, 2, 3, 4, \dots\}$$

ALIGEBRA.COM

۰۹۱۲۷۷۴۴۲۸۱-۰۹۱۲۷۷۴۴۳۸۹

علی جیبرا سایت تخصصی ریاضی فیزیک

WWW.ALICEBRA.COM

AG

۰۹۱۲۷۷۴۴۲۸۱
۰۹۱۲۷۷۴۴۳۸۹

