

ریاضی دہم تجربی

(مجموعہ، الگو و دنبالہ)

گام بہ گام فصل اول

علی ہاشمی

۱ فرض کنید U مجموعه تمام مضرب‌های طبیعی عدد ۵ باشد.

الف) U را با نمایش اعضای آن بنویسید.

ب) U متناهی است یا نامتناهی؟

پ) یک زیرمجموعه متناهی از U بنویسید.

ت) دو زیرمجموعه نامتناهی مانند C و D از U بنویسید؛ به طوری که $C \subseteq D$.

$$U = \{ 5, 10, 15, 20, \dots \}$$

$$\Rightarrow A = \{ 5, 10, 15 \}$$

$$\Rightarrow C = \{ 5, 10 \} \quad D = \{ 5, 10, 15, 20 \}$$

علی جیبرا سایت تخصصی ریاضی فیزیک

WWW.ALICEBRA.COM

AG

۰۹۱۲۷۷۴۴۲۸۱
۰۹۱۲۷۷۴۴۳۸۹

