

گام به گام ریاضی دوازدهم

حل تمرین‌های فصل (۱) (تابع)

علی هاشمی

۷ هریک از توابع زیر را به صورت ترکیب دو تابع بنویسید. آیا جواب منحصر به فرد است؟

$$\text{الف) } h(x) = \sqrt[3]{x^2 + 1}$$

$$\text{ب) } l(x) = \sqrt{x^2 + 5}$$

$$f(x) = \sqrt[3]{x}, g(x) = x^2 + 1 \rightarrow f \circ g(x) = \sqrt[3]{x^2 + 1}$$

$$f(x) = \sqrt{x}, g(x) = x^2 + 5 \rightarrow f \circ g(x) = \sqrt{x^2 + 5}$$

علی جیبرا سائیت تخصصی ریاضی فیزیک

WWW.ALICEBRA.COM

AG

۰۹۱۲۷۷۴۴۲۸۱
۰۹۱۲۷۷۴۴۳۸۹

