

گام به گام ریاضی دوازدهم

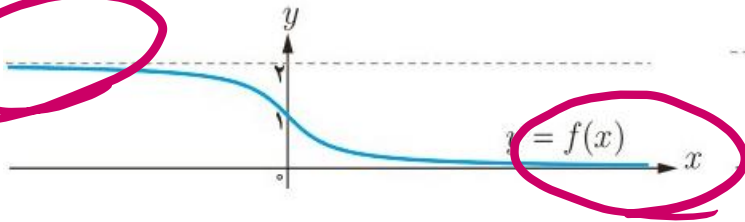
(حد بی نهایت و حد در بی نهایت)

حل تمرین‌های فصل (۳)

علی هاشمی

۲ با توجه به نمودار توابع، حدود خواسته شده را بنویسید.

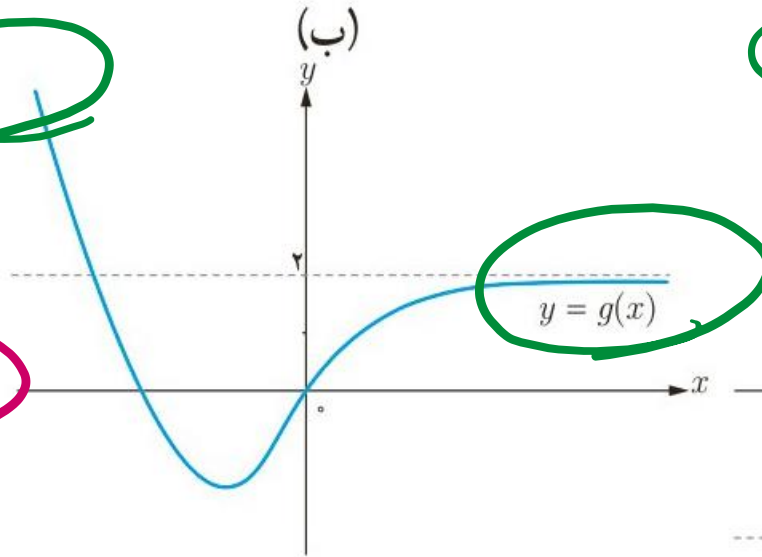
(الف)



$$\lim_{x \rightarrow -\infty} f(x) = \dots 2$$

$$\lim_{x \rightarrow +\infty} f(x) = \dots 0$$

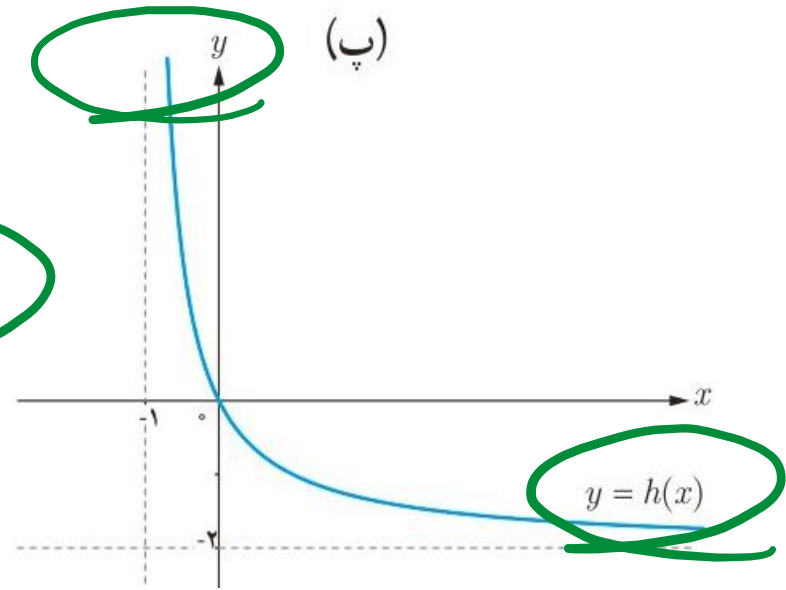
(ب)



$$\lim_{x \rightarrow -\infty} g(x) = \dots +\infty$$

$$\lim_{x \rightarrow +\infty} g(x) = \dots 2$$

(پ)



$$\lim_{x \rightarrow +\infty} h(x) = \dots -2$$

$$\lim_{x \rightarrow (-1)^+} h(x) = \dots +\infty$$

ALIGEBRA.COM

۰۹۱۲۷۷۴۴۲۸۱-۰۹۱۲۷۷۴۴۳۸۹

علی جیبرا سائیت تخصصی ریاضی فیزیک

WWW.ALICEBRA.COM

AG

۰۹۱۲۷۷۴۴۲۸۱
۰۹۱۲۷۷۴۴۳۸۹

