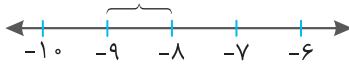


۴ مساحت دایره‌ای ۱۶۵ است. اگر  $\pi = 3$  باشد، شعاع آن چه قدر است؟ (شعاع =  $R =$ )

۵ مشخص کنید  $\sqrt{69}$ - بین کدام دو عدد صحیح قرار دارد؟

۶ بین عدد  $\sqrt{93}$  و  $\sqrt{55}$ ، دو عدد طبیعی نام ببرید.

۷ کدام عدد در محدوده مشخص شده قرار دارد؟



$-\sqrt{60}$  و  $-\sqrt{79}$  و  $-\sqrt{98}$

۱ دور اعدادی که در محدوده  $10 < x < 9$  قرار دارند، خط بکشید.

$\sqrt{99}$  و  $\sqrt{111}$  و  $\sqrt{85}$  و  $\sqrt{72}$  و  $\sqrt{81}$

۲ دور اعدادی که در محدوده  $-3 < x < -4$  قرار دارند، خط بکشید.

$-\sqrt{12}$  و  $-\sqrt{15}$  و  $-\sqrt{17}$  و  $-\sqrt{10}$

۳ با توجه به جدول زیر، جذر تقریبی عدد ۵۵ کدام است؟

عدد	۷/۱	۷/۲	۷/۳	۷/۴	۷/۵	۷/۶
مجذور	$50/41$	$51/84$	$53/29$	$54/76$	$56/25$	$57/76$