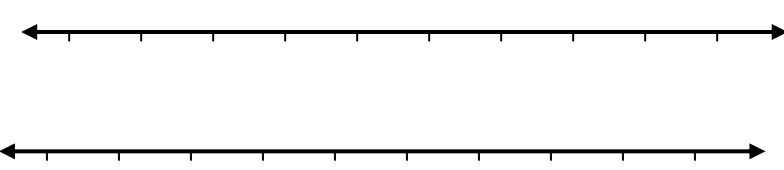
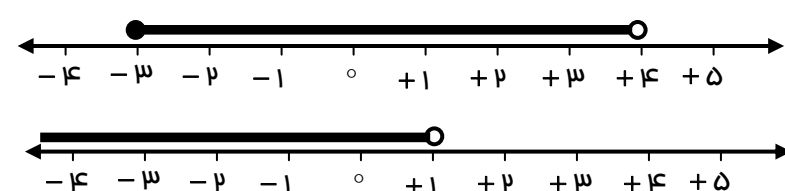


بار ۲/۵	<p>۷- حاصل هر عبارت را به دست آورید.</p> $\frac{\frac{1}{p} + \frac{p}{5}}{-p + \frac{3}{4}} \div \left(-\frac{9}{25}\right) =$ $\frac{p}{5} \times \left(-\frac{1}{4}\right) + 3 \frac{1}{p} =$
۱/۲۵	<p>۸- داخل دایره علامت \in یا \notin قرار دهید.</p> $\sqrt{49} \circ Q' , -\frac{4}{5} \circ Z , \frac{5}{0} \circ R , \dots/285714285714\dots \circ Q , \sqrt{3/5} \circ Q'$
۱/۵	<p>۹- الف) عدد $1 - \sqrt{19}$ بین کدام دو عدد صحیح متوالی قرار دارد؟ (با راه حل) ب) بین ۴ و $\sqrt{8}$ دو عدد گویا و دو عدد گنگ بنویسید.</p>
۱/۵	<p>۱۰- مجموعه های زیر را روی محور نشان دهید.</p> $A = \{x \in \mathbb{R} \mid -2 < x \leq 3\}$ $B = \{x \in \mathbb{R} \mid -1 \leq x\}$ 
۱/۵	<p>۱۱- مجموعه های نمایش داده شده روی محور را با نمادهای ریاضی بنویسید.</p> 
۲/۲۵	<p>۱۲- حاصل عبارت های زیر را به دست آورید.</p> $\left 2\sqrt{5} - 3\sqrt{2} \right =$ $\sqrt{(1 - \sqrt{8})^2} =$ $\frac{ 2 - -3 }{ 4 - 3 \times 5 } =$
۱	<p>۱۳- اگر $a = \frac{1}{p}$ و $b = -4$ و $c = \sqrt{3}$ باشند. حاصل عبارت زیر را به دست آورید.</p> $ a - b - c =$ <p>طراح: بهلول رضایی</p>