

(۱) عدد $\sqrt{73}$ بین کد نام دو عدد صحیح قرار دارو۔

(۲) حاصل عبارات را بدست آورین۔

$$\sqrt{81} =$$

$$\sqrt{\frac{1}{4}} =$$

$$\sqrt{34} =$$

$$\sqrt{0.09} =$$

$$\sqrt{0.04} =$$

$$\sqrt{44} =$$

(۳) مقدار تقریبی ہر یک از چیزهای زیر را تا ایک رقم اعشار حساب کنید۔

(الف) $\sqrt{37}$

(ب) $\sqrt{154}$

(۴) علامت $\langle \Rightarrow \rangle$ قرار دھید۔

$$\sqrt{121} \circ 11$$

$$(\sqrt{7})^2 \circ 7$$

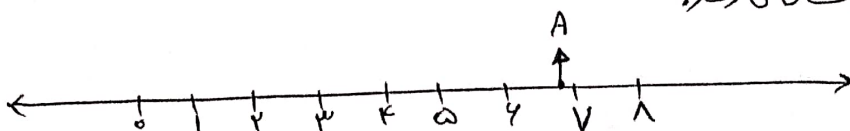
$$\sqrt{37} \circ 6.5$$

$$\sqrt{43} - 5 \circ \sqrt{17} + 1$$

$$\sqrt{37} - 3 \circ \sqrt{24}$$

$$\sqrt{181.4} \circ 9.1$$

(۵) نقطہ A روی محور عمودی را نشان دی دھو۔



$$\circ \sqrt{4} \quad ۴$$

$$\circ \sqrt{49} \quad ۳$$

$$\circ \sqrt{37} \quad ۲$$

$$\circ \sqrt{52} \quad ۱$$

۶) کامل کنید:

الف) تنها عددی که فقط دارای یک حذر است عدد — است.

ب) عدد ۱۹ - حذر —

پ) مربع عدد $\sqrt{5}$ برابر است با —

ت) اعداد متغی حذر —

ث) مجذور عدد $\sqrt{6}$ برابر است با —

ج) اولین عدد صحیح کوچکتر از $\sqrt{17}$ - عدد — است.

ح) اولین عدد صحیح بزرگتر از $\sqrt{14}$ - عدد — است.

۷) ساریها را کامل کنید.

$$-\sqrt{0.14} =$$

$$-\sqrt{49} =$$

$$\sqrt{\frac{25}{49}} =$$

$$\sqrt{\frac{4}{121}} =$$

$$-\sqrt{\quad} = -\frac{1}{5}$$

$$\sqrt{\quad} = 0.2$$

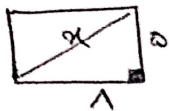
۸) حذر کدام عدد تعریف است؟

۲۸ ۴

۰.۳۶ (۳)

۰ (۲)

۱۶ (۱)



۹) با دو به شکل مقدار α را با یک رقم اعشار بدین آدرین.

۱۰) هر یک از اعداد کدام نقطه روی محور را نشان می دهد؟

$$-\sqrt{37}, \sqrt{2}, -\sqrt{11}, \sqrt{18}, -\sqrt{25}, +\sqrt{0.25}$$

