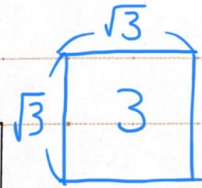
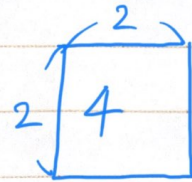


めあて

はじめた時間

:

□ 次の空らんをうめなさい。

(1) 2乗するとaになる数を aの平方根 という。2乗すると4になる数は 2, -2 であり ± 2 とまとめて記す。

(2)	a	1	4	9	16	...	100	121	144	169
	aの平方根	± 1	± 2	± 3	± 4		± 10	± 11	± 12	± 13

(3) 0の平方根は 0(4) 負の数の平方根は ない

□ 次の数の平方根を答えなさい。

(1) 36 $\pm\sqrt{36} = \pm 6$ □ 次の数を $\sqrt{\quad}$ を使わずに書きなさい。(1) $\sqrt{121} = \sqrt{12^2} = 12$ (2) 0.4 $\pm\sqrt{0.4}$
★ $0.2 \times 0.2 = 0.04$

$$(2) \sqrt{\frac{36}{25}} = \frac{\sqrt{36}}{\sqrt{25}} = \frac{\sqrt{6^2}}{\sqrt{5^2}} = \frac{6}{5}$$

(3) 13 $\pm\sqrt{13}$

$$(3) (\sqrt{5})^2 = 5$$

$$(4) \sqrt{(-3)^2} = \sqrt{9} = \sqrt{3^2} = 3$$

ふりかえり

おえた時間

: