

算数オンライン塾 9月29日の問題 ー比と割合ー

箱の中に赤玉と青玉が入っていて、赤玉と青玉の個数の比は11:9です。この箱から赤玉を4個取り出し、青玉の個数を5%増やしたところ、箱の中に入っている赤玉と青玉の個数の合計は2%増えました。初めにこの箱に入っていた赤玉と青玉の個数の合計は何個ですか。

【式と考え方】

--