



倍の見方(割合)^{わり あい}

何倍かをもとめる文章問題(5)

年 組 名前

次の問題に答えましょう。

1 みかんが13こ、りんごが39こ、いちごが117こあります。

① りんごの数は、みかんの数の何倍ですか。

(式) $39 \div 13 = 3$

(答え) 3倍

② いちごの数は、りんごの数の何倍ですか。

(式) $117 \div 39 = 3$

(答え) 3倍

③ いちごの数は、みかんの数の何倍ですか。

(式) $117 \div 13 = 9$

(答え) 9倍

2 長さが12cmのゴムひも①と、長さが24cmのゴムひも②があります。ゴムひも①をいっぱいまでのばした後の長さは60cm、ゴムひも②をいっぱいまでのばした後の長さは96cmでした。

① ギュムひも①をいっぱいまでのばした後の長さは、のばす前の長さの何倍になっていますか。

(式) $60 \div 12 = 5$

(答え) 5倍

② ギュムひも②をいっぱいまでのばした後の長さは、のばす前の長さの何倍になっていますか。

(式) $96 \div 24 = 4$

(答え) 4倍

③ ギュムひも①とギュムひも②では、どちらがよくのびるといえるか、割合を使ってみましょう。

(考え方)

ギュムひも①は5倍、ギュムひも②は4倍のびるので、割合でくらべると、ギュムひも①がよくのびるといえる。

(答え) ギュムひも①