

すれてます。
ごめんね!!

No. 3

今日はこれをやって下さい。
今日のテストです。

1. 次の①～⑥の文について、 x と y の関係を正しく表した式を
ア～ウから選び、記号を○で囲みましょう。

① 1本100円のボールペンを x 本買った時の代金は、 y 円です。

ア. $x \times 100 = y$ イ. $100 \times x = y$ ウ. $100 \div x = y$

② 12人が1人 x 羽ずつ折り紙でつるを折ったときの、全部の折りづる
の数 y 羽。

ア. $x \times 12 = y$ イ. $12 \times x = y$ ウ. $12 \div x = y$

③ みかんが4個入ったかごに、新しくみかんを x 個入れたときの全部
の数 y 個。

ア. $4 \times x = y$ イ. $4 + x = y$ ウ. $y \div x = 4$

④ x kgの米を5つのふくろに分けたときの、1ふくろあたりの米の量 y kg。

ア. $y \div x = 5$ イ. $5 \div x = y$ ウ. $x \div 5 = y$

⑤ 12.4Lの牛乳を、 x Lずつびんに分け入れたときの、びん1本分
のかさ y L。

ア. $y \div x = 12.4$ イ. $12.4 \div x = y$ ウ. $x \div 12.4 = y$

⑥ 集めているシールを8枚もらって、全部で y 枚になったときの、
はじめに持っていたシールの数 x 枚。

ア. $y + 8 = x$ イ. $x - 8 = y$ ウ. $x + 8 = y$

2. 次の問いに答えましょう。

① $20 - x = y$ の式で表せる場面を、ア～ウから選んで記号を○で
囲みましょう。

ア. 20個のクッキーを y 個食べたときの残りの数 x 個

イ. x 個入りのクッキーを20個食べたときの残りの数 y 個

ウ. 20個入りのクッキーを x 個食べたときの残りの数 y 個

② 上の式 $20 - x = y$ に下の表の x の値をあてはめて y の値を求め、
表を完成させましょう。

食べた数 (x)	1	5	7	10	13	18
残りの数 (y)	ア 19	イ 15	ウ	エ	オ	カ

③ 次のア～ウの□にあてはまる数や用語を答えましょう。

ア. x の値9に対応する y の値は□です。

イ. x の値□に対応する y の値は0です。

ウ. x の値5に対応する□は15です。

3. 次のア～ウの文で、正しいものには記号に○を、まちがっ
ているものには×を書きましょう。

ア. $0.8 \times x = y$ の関係が成り立つとき、 x の値25に対応する y の値は
20です。

イ. $1.6 \times x = y$ の関係が成り立つとき、 y の値800に対応する x の値は
50です。

ウ. $x \div y = 4$ の関係が成り立つとき、 x の値8に対応する y の値は4です。