

たしかめテスト

14 計算のきまり

組	名	前	点	数

1 文ぼう具店で、70円のえんぴつを6本、20円のキャップを6こ買いました。
代金は、あわせて何円ですか。

① ひかるさんとありさんは、次のように考えました。

□にあてはまる数をかき、2人の考えをそれぞれ式に表しましょう。

ひかるさんの考え

えんぴつ1本と
キャップ1こを
1組にして
考えます。

70 + 20 = □

□ × 6 = □

答え □ 円

ありさんの考え

えんぴつの代金と
キャップの代金を
べつべつにもとめます。

70 × 6 = □

20 × 6 = □

□ + □ = □

答え □ 円

② ①の2人の式を、それぞれ1つの式に表しましょう。

ひかるさんの考え

$(70 + 20) \times \square = 540$

ありさんの考え

$(70 \times \square) + (20 \times \square) = 540$

2 計算のきまりを考えて□にあてはまる数をかき、答えをもとめましょう。

① $(10 + 5) \times 6 = (\square \times 6) + (\square \times 6)$ 答え □

② $(31 \times 8) + (19 \times 8) = (31 + 19) \times \square$ 答え □

3 おとな5人と子ども5人で、遊園地へ行きます。
入場りょうは、おとな1人が400円、子ども1人が200円です。
みんなで何円はらえばよいですか。

① おとなと子どもの入場りょうを、1組にして考え、
1つの式に表してもとめましょう。

(式)

答え □ 円

② おとなの入場りょうと子どもの入場りょうを、べつべつにして考え、
1つの式に表してもとめましょう。

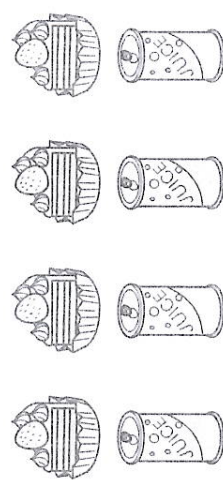
(式)

答え □ 円

4 右の絵を見て、下の式になる問題を
つくり、答えをもとめましょう。

$(250 + 100) \times 4$

(問題)



答え □ 円