



《小6》

中高一貫校算数演習プリント④

算数

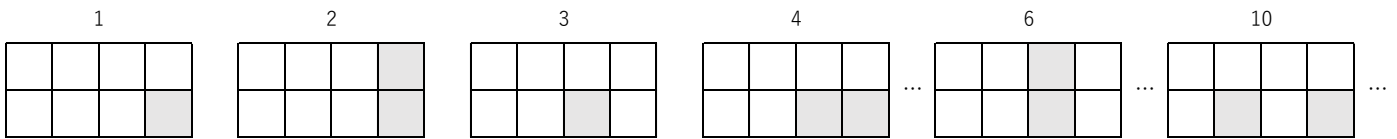
氏名

問題

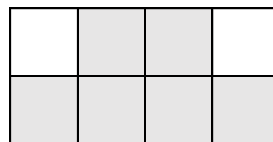
(1) 50円切手と80円切手を合わせて20枚買ったところ、合計で1210円かかりました。80円切手を何枚買ったか求めなさい。

(2) 120円のりんごと80円のみかんを合わせて30個を160円の箱に詰めてもらいました。果物と箱の合計で3200円を支払いました。りんごを何個買ったか求めなさい。

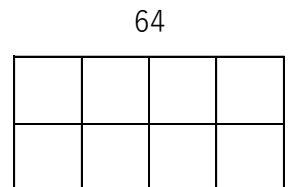
(3) あるきまりにしたがって、ある数を下の図のようにあらわします。次の問いに答えなさい。



①右の図はいくつの数字を表しているか求めなさい。



②図の上に64と書いてありました。図がどのようなになるか求めて、箱に色をぬりなさい。



(4)  $[A \blacklozenge B]$ はAをBで割ったときの商の整数部分を表しており、 $[A \blacklozenge B]$ はAをBでわったときのあまりをあらわしています。たとえば $[4 \blacklozenge 3] = 1$ ,  $[9 \blacklozenge 2] = 1$ となります。このとき、つぎの式はいくつになるか求めなさい。

$$[[16 \blacklozenge 3] \blacklozenge [8 \blacklozenge 3]] + [12 \blacklozenge 5]$$