

## 算数オンライン塾 11月2日の問題 解説

---

150円のペンは偶数本買わないと下2桁が00になりません。

それぞれ1本は買うので、100円1本、150円2本、200円1本買うと、合計で600円になるので、残り1000円の作り方を考えます。

(200、150、100) =

(5、0、0)

(4、0、1)

(3、2、1) (3、0、4)

(2、4、0) (2、2、3) (2、0、8)

(1、4、2) (1、2、5) (1、0、8)

(0、6、1) (0、4、4) (0、2、7) (0、0、10)

となるので、全部で14通りです。

(答え) 14通り