

**連立方程式の活用 (5)**

- 【1】1000円を持って文房具を買いに行くとき、鉛筆8本とボールペン2本を買いと120円あまるが、鉛筆6本とボールペン5本を買いには80円足りないことがわかった。鉛筆とボールペンの1本あたりの値段をそれぞれ求めなさい。

答え

- 【2】ある列車が、970mの橋を渡り始めてから渡り終わるまで30秒かかった。また、同じ列車が同じ速度で、2220mのトンネルに入り始めてから完全に出るまで1分かかった。この列車の長さ与时速を求めなさい。

答え