年　　　組　　　番

公平な税金の集め方を考えてみよう！



****

**（設定）**

**みなさんは、ある小さな市の市民です。小さな市で市民は６人。**

**市の真ん中を市の管理する川が流れています。川には渡し船しかなく、学校や会社へ通うのが大変不便でした。そこで、市民全員の要望もあり、今度、市では新たに橋を架けることになりました。橋はどの市民も等しく生活に使っています。その橋を造るには1,800万円が必要となりました。**

****

**（ワーク１）**

**すべての市民の収入が1,000万円とした場合、なるべく公平に集めたいと思いますが、いくらずつ集めればよいでしょうか。**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **収　入** | **メ　モ　欄** | **税　金** | **残　り** |
| **Ａ** | **1,000万円** |  | **万円** | **万円** |
| **Ｂ** | **1,000万円** |  | **万円** | **万円** |
| **Ｃ** | **1,000万円** |  | **万円** | **万円** |
| **Ｄ** | **1,000万円** |  | **万円** | **万円** |
| **Ｅ** | **1,000万円** |  | **万円** | **万円** |
| **Ｆ** | **1,000万円** |  | **万円** | **万円** |
| **合計** | **6,000万円** |  | **1,800万円** |  |

****

**（ワーク２）**

**市民の収入が異なる場合はどうでしょうか。なるべく“公平に集めたい”と思いますが、いくらずつ集めればよいでしょうか。**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **収　入** | **メ　モ　欄** | **税　金** | **残　り** |
| **Ａ** | **2,500万円** |  | **万円** | **万円** |
| **Ｂ** | **1,500万円** |  | **万円** | **万円** |
| **Ｃ** | **1,000万円** |  | **万円** | **万円** |
| **Ｄ** | **500万円** |  | **万円** | **万円** |
| **Ｅ** | **300万円** |  | **万円** | **万円** |
| **Ｆ** | **200万円** |  | **万円** | **万円** |
| **合計** | **6,000万円** |  | **1,800万円** |  |