

## 算数オンライン塾 12月9日の問題 解説

---

(1) 1400枚で平均が12円ですから、かかった費用は16800円です。  
一方2100枚では平均が10円ですから、かかった費用は21000円です。  
この差の4200円が700枚の差にあたりますから、1円あたり6円がイ。

$$1400 - 800 = 600 \text{ 枚}$$

$$16800 - 6 \times 600 = 13200 \text{ 円がアです。}$$

(答え) ア 13200 イ 6

$$(2) 13200 + 6 \times (ウ - 800) = 7 \times ウ$$

7円と6円の差が  $13200 - 6 \times 800 = 8400$  円にあたるので、

$$8400 \div (7 - 6) = 8400 \text{ 枚}$$

(答え) 8400枚