

## 算数オンライン塾 12月4日の問題 解説

---

(1)

4つずつのグループで考えていきます。

$25 \div 4 = 6 \cdots 1$  ですから、7番目の先頭になるので7

(答え) 7

(2) 12が2番目になるので、そのグループの最初は11になります。

$4 \times 10 + 2 = 42$

(答え) 42番目

(3) 最初の4つの和が10、次が14、次が18と4ずつ増えていきます。

$100 \div 4 = 25$  ですから、25番目の和は  $10 + 4 \times (25 - 1) = 106$

$(10 + 106) \times 25 \div 2 = 58 \times 25 = 1450$

(答え) 1450