

## 算数オンライン塾 12月1日の問題 解説

---

(1)

待っている人数+60分でやってくる人数 $=9\times 4\times 60=2160$ 人

待っている人数+120分でやってくる人数 $=6\times 5\times 120=3600$ 人

から60分でやってくる人数 $=3600-2160=1440$ 人  $1440\div 60=24$ 人

(答え) 24人

(2) 待っている人数は  $2160-1440=720$ 人

$9\times 4+6\times 4=60$ 人  $60-24=36$ 人  $720\div 36=20$ 分

(答え) 9時20分

(3)  $9+6\times 2=21$ 人から3人ずつ増えてしまいます。

$720+3\times 90=990$ 人

(答え) 990人