

算数オンライン塾 8月1日の問題 解説

(1)

9時にすでに待っている人+40分でやってくる人=1分あたりの通過人数×3門×40分

9時にすでに待っている人+15分でやってくる人=1分あたりの通過人数×5門×15分

25分でやってくる人=1問×45分間から9:5

(答え) 9:5

(2)

9時にすでにまっている人+【9】×40=【5】×120=【600】

9時にすでにまっている人=【240】

30分でやってくる人は【9】×30=【270】

$340 \div (240+270) \times 240 = 160$

(答え) 160人