

算数オンライン塾 5月21日の問題 解説

(1) $800 \times 0.7 = 560$ 円 $800 \times 0.85 = 680$ 円

(答え) 小学生 560 円、中学生 680 円

(2) 中学生 5 人をのぞくと、 $11000 - 680 \times 5 = 7600$ 円

残りは 11 人になり、全員が小学生とすると $560 \times 11 = 6160$ 円

$(7600 - 6160) \div (800 - 560) = 1440 \div 240 = 6$ 人…高校生

$11 - 6 = 5$ 人

(答え) 5 人