

問題番号 07M0304_1 レベル ☆★★	うんな進学塾 中1 第3章 1次方程式 ④ 1次方程式の利用 1 No.1	授業動画QR 
---------------------------------	---	---

1. 次の問いに答えなさい。

- (1) 175cmのロープから、同じ長さの部分を15本切り取ったら、25cm余りました。切り取った部分の長さを求めなさい。
- (2) 1個110円のマグカップと1個130円のタンブラーを合わせて21個買ったら、代金の合計は2410円でした。マグカップは何個買いましたか。
- (3) ある数に12を加えた数の2倍は、元の数の3倍に6を加えた数に等しい。ある数を求めなさい。
- (4) ある博物館の大人の入場料は、中学生の入場料より200円高く、大人2人と中学生3人の合計料金が3200円でした。大人の入場料を求めなさい。
- (5) あるお菓子を子供たちに配ります。1人に7個ずつ配ると3個足りなく、1人に6個ずつ配ると5個余りました。子供の人数とお菓子の個数を求めなさい。
- (6) 兄と弟の年齢の和は38歳です。兄は弟より4歳年上です。兄と弟の年齢を求めなさい。

(1)	(2)	(3)
(4)	(5) 子供： お菓子：	(6) 兄： 弟：