



- 1 ある数 x と 25 との和は、 x の 4 倍よりも 7 大きいという。
ある数 x を求めなさい。

1	
---	--

- 2 一の位の数が 5 である 2 けたの整数がある。十の位の数字と一の位の数字を入れかえた数は、もとの数よりも 27 小さくなるという。もとの数を求めなさい。

2	
---	--

- 3 男子 30 人の平均身長は女子 20 人の平均身長よりも 10 cm 高く、男女全体の平均は 160 cm でした。このときの男子の平均身長を求めなさい。

3	
---	--

- 4 現在母は 45 歳で、長男は 17 歳、次男は 12 歳です。2 人の子どもの年齢の和が母の年齢に等しくなるのはいつですか。

4	
---	--

- 5 1 個 60 円のみかんと、1 個 130 円のりんごを合わせて 17 個買ったところ、代金は 1440 円でした。みかんの数は何個ですか。

5	
---	--

- 6 1 個 38 円のなしと、1 個 50 円りんごを買って 1570 円支払いました。なしはりんごより 5 個少ないとき、なしの個数を求めなさい。

6	
---	--

- 7 鉛筆を生徒 1 人について 4 本ずつ分けると 18 本余り、5 本ずつ分けると 10 本たりません。生徒の人数は何人ですか。また、鉛筆は何本ありましたか。

7	生徒
	鉛筆



答え合わせ

(間違えた問題は動画で解き方を確認しよう)

- 1 6 2 85 3 164 cm 4 16年後
- 5 11個 6 15個 7 生徒 28人 , 鉛筆 130本

