

## 算数オンライン塾 12月16日の問題 —比と割合—

---

太郎君と次郎君は時計を持っています。太郎君の時計は正確ですが、次郎君の時計は壊れていて、太郎君の時計よりも速く進みます。太郎君の時計が1時間進むごとに、次郎君の時計の長針と短針が重なります。

次の各問いに答えなさい。

- (1) ある時刻に、太郎君の時計の長針と短針が重なっていました。太郎君の時計の長針と短針が、再び重なるのは何分後ですか。
- (2) 次郎君の時計が1時間進むと、太郎君の時計は何分進みますか。
- (3) ある日2人の時計は、同時に15時45分ちょうどになりました。その日の朝、太郎君の時計が7時30分であったとき、次郎君の時計は何時何分でしたか。  
(式と考え方)

(1)		(2)		(3)	
-----	--	-----	--	-----	--