

中学受験

(演習用)

実戦的解法による

分野別算数 1000

ファイル No. 372

27-D 時計算

中受ゼミ G

1

ある時計は長針と短針が重なるとき、アラームが鳴ります。アラームは何時間何分おきに鳴りますか。

2

午前7時と午前8時との間に家を出て、その日の午後2時と午後3時との間に家に帰りました。家を出るときと帰ったときに時計を見たところ、長針と短針がちょうど入れかわった位置にありました。外出していた時間は何時間何分ですか。

3

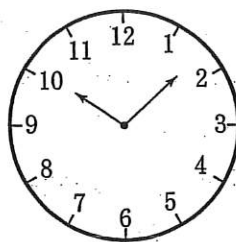
太郎君が勉強を始めたとき、時計の針は午前10時5分から午前10時10分の間を指していました。4時間足らずで勉強

を終えたとき、長針と短針の位置が、勉強を始めたときとちょうど入れかわっていました。次の各問いに答えなさい。

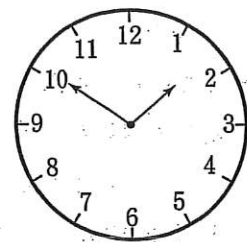
(1) 勉強をしている間に短針が回転した角度と、長針が回転した角度を合計すると何度になりますか。

(2) 太郎君は何分間勉強しましたか。

(3) 太郎君が勉強を終えた時刻は午後1時何分ですか。



勉強始め



勉強終わり