

時間の計算・・・時間をひこう

足し算の式を設定するより・・・引き算の方がたいへんです

3・2・1・12・11・・・ってなっていくのですから・・・

時間の計算(時間を引こう)

今の時間

3	時	30	分
---	---	----	---

引きたい時間

2	時間	10	分
---	----	----	---

引くと

1 20

答え↓

1	時	20	分
---	---	----	---

	時		分
--	---	--	---

今の時間から引ける状態
ならそのまま計算

時間の計算(時間を引こう)

今の時間

3	時	30	分
---	---	----	---

引きたい時間

4	時間	30	分
---	----	----	---

引くと

-1 0

答え↓

11	時	00	分
----	---	----	---

12から↑マイナス分を引くよ

	時		分
--	---	--	---

時間が今の時間から引くと
マイナスになったら
12からマイナス分を引く
ようにします

時間の計算(時間を引こう)

今の時間

3	時	30	分
---	---	----	---

引きたい時間

4	時間	40	分
---	----	----	---

引くと 分がマイナスなら↓
1時間分を分にします

-1 -10 ★ ⇒ 60 + (-10)
-2 ★ 50 ←

↓1時間は60分だね

1時間分60を足して計算
(60から★の分数とります)

12からマイナス分を引くよ⇒

答え↓

10	時	50	分
----	---	----	---

	時		分
--	---	--	---

時間だけでなく分もマイナス
になるとさらに大変
分がマイナスになったら
1時間を60分に戻して分の
計算ができるようにします

時間は60分に戻した分も
引いてやらなければなりません

おまけ

時間の計算(時間を引こう)

今の時間

23	時	30	分
----	---	----	---

引きたい時間

4	時間	50	分
---	----	----	---

引くと

19		-20	★	⇒	60 + (-20)
18	★	40	←		1時間分60を足して計算 (60から★の分数とります)

分がマイナスなら↓
1時間分を分にします

答え↓

18	時	40	分
----	---	----	---

12からマイナス分を引くよ⇒

6	時	40	分
---	---	----	---

↓1時間は60分だね

というような感じになるように式をたててあります
関数は IF 関数・OR 関数・AND 関数を使用してみました