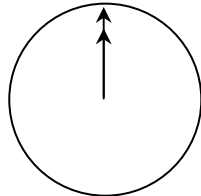
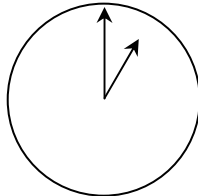

CHATTI

Mark (Sydneyssä, Australiasta) ja Hans (Berliinissä, Saksasta) pitävät usein yhteyttä toisiinsa chattaamalla Internetissä. Heidän on oltava Internetissä samanaikaisesti voidakseen chattailla keskenään.

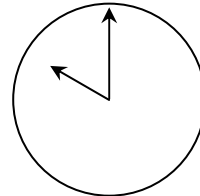
Löytääkseen sopivan ajan chattailulle Mark tarkasteli kaaviota maailman aikavyöhykkeistä ja sai selville seuraavaa:



Greenwich klo 24.00



Berliini klo 01.00



Sydney klo 10.00

Tehtävä 1: CHATTI

M402Q01 - 0 1 9

Kun kello on Sydneyssä 19.00, paljonko se on Berliinissä?

Vastaus:

CHATTI PISTEITYS 1

Täydet pisteet

Koodi 1: 10 aamulla tai 10.00

Ei pisteitä

Koodi 0: Muut vastaukset.

Koodi 9: Puuttuva vastaus.

Tehtävä 2: CHATTI

M402Q02 - 0 1 9

Mark ja Hans eivät voi chattaila päivisin kello 9.00–16.30 heidän paikallista aikaansa, sillä he ovat silloin koulussa. He eivät myöskään voi chattaila kello 23.00–7.00 heidän paikallista aikaansa, koska silloin he ovat nukkumassa.

Milloin olisi hyvä aika Markin ja Hansin chattailulle? Merkitse paikalliset ajat taulukkoon.

Paikka	Aika
Sydney	
Berliini	

CHATTI PISTEITYS 2

Täydet pisteet

Koodi 1: Mikä tahansa kellonaika tai aikaväli, joka huomioi 9 tunnin aikaeron ja vastaa näitä aikarajoja:

Sydney: 16.30–18.00; Berliini: 7.30–9.00

TAI

Sydney: 7.00–8.00; Berliini: 22.00–23.00

- Sydney 17.00, Berliini 8.00

HUOM. Jos vastauksessa mainitaan aikaväli, koko aikavälin on täytettävä annetut ehdot. Samaten jos vastauksesta ei käy ilmi, onko kyseessä aamu- vai iltapäivä, mutta ajat ovat muutoin oikein, vastaus hyväksytään epämääräisyydestä huolimatta ja koodataan oikeaksi.

Ei pisteitä

Koodi 0: Muut vastaukset, mukaan lukien yksi aika oikein, mutta sen vastine virheellinen.

- Sydney 8.00, Berliini 22.00

Koodi 9: Puuttuva vastaus.