

"Pähkinöitä purtavaksi"

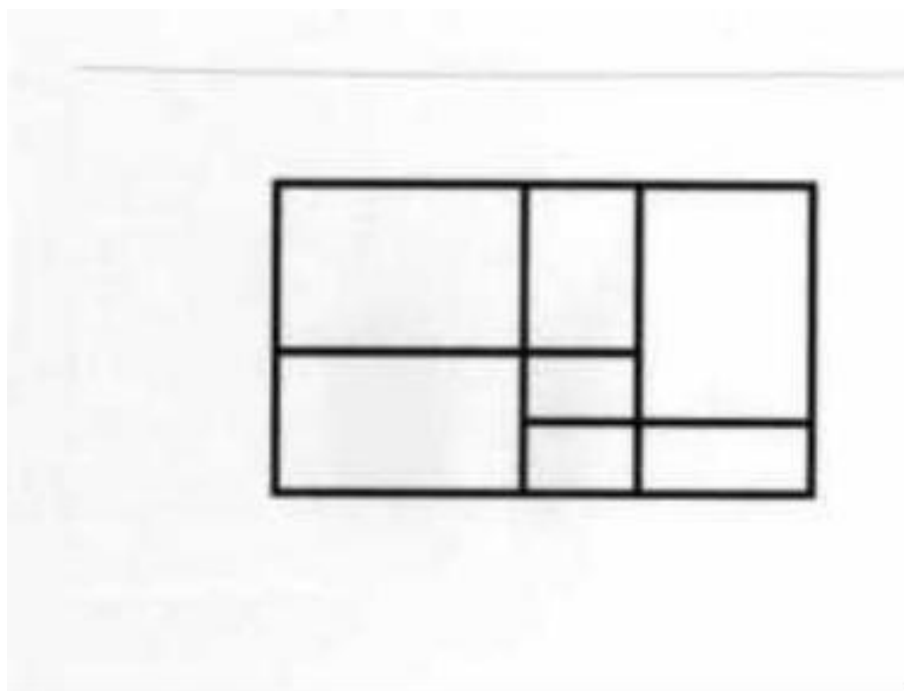
Ratkaiskaa ryhmänä seuraavat tehtävät:

Tehtävä 1: Sählyturnaukseen osallistuu 5 joukkuetta. Jokainen joukkue pelaa kerran jokaista muuta joukkuetta vastaan. Kuinka monta ottelua pelataan?

VASTAUS: _____

Tehtävä 2: Kuinka monta suorakulmiota alla olevassa kuviossa on yhteensä? Kaikki päällekkäin olevat suorakulmiotkin lasketaan.

VASTAUS: _____



Tehtävä 3: Salainen koodi

Ratkaiskaa viesti:

4-15-7

Mikä (englanninkielinen) sana muodostuu koodista?

VASTAUS: _____

Tehtävä 4: Pakohuonepulma

Aloitusp



Ratkaise arvoitus



Saat numeron 3 valmiina



Ratkaise lasku:

$$4 + 5 = ?$$



Yhdistä numerot

Kysymys Mikä on lopullinen koodi?

VASTAUS: _____

BONUSTEHTÄVÄ: Kuka varasti rehtorin palkinnon?

Koulun aulassa oli esillä arvokas kiertopalkinto. Aamunavauksen jälkeen huomattiin, että palkinto oli kadonnut. Neljä oppilasta oli käynyt aulassa. Epäillyt

Aino:

"Minä olin kirjastossa koko välitunnin."

Beni:

"En käynyt aulassa lainkaan."

Caro:

"Kun kävelin aulan ohi, näin Benin siellä."

Dani:

"Minä olin Ainon kanssa kirjastossa."

Lisätiedot

- Valvontakamerasta nähdään, että Aino oli kirjastossa vain välitunnin ensimmäiset 5 minuuttia.
- Kirjastonhoitaja vahvistaa nähneensä Danin kirjastossa, mutta yksin.
- Vain yksi epäillyistä valehtelee kokonaan.
- Varas on valehtelija.

Kysymykset

1. Kuka valehtelee?

2. Kuka varasti palkinnon?

RATKAISU: