



MATEMATIKA

Kurtsoa 2012-2013

Izena-----

Taldea-----

1. Autoak alokatzeko enpresa batek bi modelo eskaintzen ditu, bata lau eserlekukoa, bestea bostekoa. Egun batean, enpresak 10 auto alokatu ditu; auto horietan 42 pertsonak bidaiatu dute, eta bi eserleku hutsik geratu dira. Mota bakoitzeko zenbat auto alokatu zituzten?
2. 7 kg sagarrek eta 8 kg udarek 23 euro balio dute. Aldiz, 3 kg sagarrek eta eta 2 kg udarek 7 euro. Zenbat eurotan dago sagar eta udare kg-a?
3. Aurkitu ondoz ondoko bi zenbaki, batura 51 dutenak.



MATEMATIKA

Kurtsoa 2012-2013

Izena-----

Taldea-----

4. 750 m²-ko lur sail laukizuzen bat inguratzeko 110 m-ko hesia behar izan dugu. Zeintzu dira lur sailaren dimentsioak?

5. Aurkitu laukizuzen baten neurriak, jakinik 60 cm-ko perimetroa duela eta oinarria altueraren bikoitza dela.

6. Ebatzi:

$$\text{a) } \left. \begin{array}{l} 5x + 3y = 16 \\ 3x - 3y = 0 \end{array} \right\}$$



MATEMATIKA

Kurtsoa 2012-2013

Izena-----

Taldea-----

$$\text{b) } \left. \begin{array}{l} 3(x+y) - x + 2y = 15 \\ 2x - (y+8) = -11 \end{array} \right\}$$

$$\text{c) } \left. \begin{array}{l} \frac{2}{3}x - \frac{y}{4} = 7 \\ \frac{x}{3} - \frac{y}{2} = -1 \end{array} \right\}$$

$$\text{d) } \left. \begin{array}{l} \frac{x}{2} + \frac{y-1}{2} = 0 \\ 3x - y = 6 \end{array} \right\}$$