

- 1- Dos quilos i mig de pomes han costat 3,25 euros. Quant costaran cinc quilos i 300 grams de les mateixes pomes?
- 2- En un col·legi tenen reserves per alimentar a 85 alumnes durant 15 dies. Quant les durarien les reserves si només haguessin d'alimentar a 65 alumnes?
- 3- Una colla de 6 obrers treballant 8 hores al dia han fet una feina en cinc dies. Quants obrers formen una altra colla que treballant 10 hores al dia ha fet la mateixa feina en tres dies?
- 4- Tres socis varen posar 1, 2 i 3 milions, respectivament, per crear una empresa. Si els guanys del primer any varen ser de 150000 euros, quant li correspondrà a cada un?
- 5- En una gimcana es reparteixen 600 punts de manera inversament proporcional a les errades comeses. En Miquel ha comès 5 errades, en Pere 8 errades i na Mireia 10 errades. Quants de punts li corresponen a cada un?
- 6- Na Maria compra un cotxe per 22500 euros. El seu pare li paga un 20% i la seva padrina un 15%. Quin percentatge ha de pagar na Maria? Quants d'euros ha de pagar na Maria?
- 7- Unes accions puguen un 12%. Després baixen un 5% i finalment tornen a pujar un 38%. Si les accions inicialment valien 12500 euros. Quin és el preu després de les variacions que han patit?
- 8- Un banc paga el 5% anual pels diners depositats. Un inversor hi posa 15000 euros. Al cap d'un any deixar els diners i els interessos i hi afegeix 5000 euros. Quant de doblers tindrà en acabar el segon any?
- 9- Es mesclen 125 Kg de cafè a 3,50 euros/Kg amb 75 Kg de cafè a 5,80 euros/Kg. Quin és el preu de la mescla?