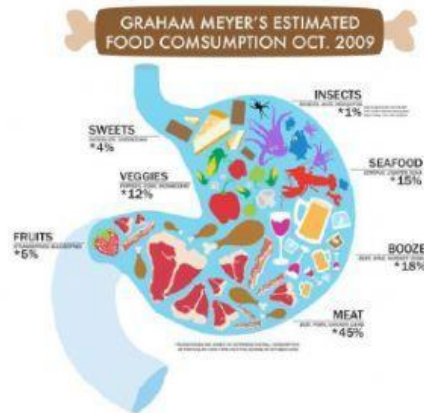


Matemàtiques 6è

1- Fixa't bé en la següent infografia:



- Escriu el nom dels aliments ordenats de més a menys percentatge (en català)
- Escriu l'ordre (de més a menys) que tindrien si estiguessin al teu estómac, no pot faltar cap aliment (recorda que tot ha de sumar 100%)

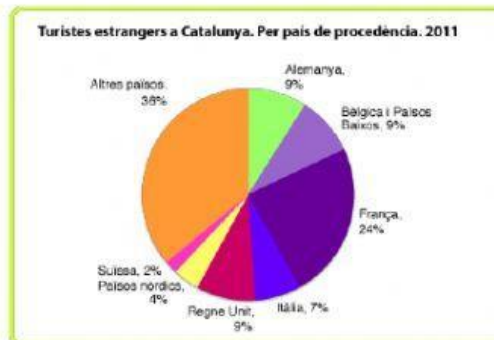
2- Observa aquest gràfic de barres:



- Escriu al final de cada frase si és Cert o Fals:
 - El gràfic informa de la quantitat de persones amb sobrepès
 - El gràfic informa del tipus d'aliments que provoquen sobrepès
 - El gràfic informa de diferents països amb persones grasses

- El gràfic informa del % d'adolescents amb sobrepès en determinats països
 - El gràfic informa del nombre d'homes i dones amb sobrepès
 - El gràfic informa del nombre d'adolescents amb sobrepès a cada país
- Quin % d'adolescents amb sobrepès hi ha a Grècia?
 - Quin és el país amb un % més elevat d'adolescents amb sobrepès?
 - Quin és el país amb menys % d'adolescents amb sobrepès?
 - Escribeu ordenats de més % a menys el nom dels països (en català)

3- Fixa't bé en aquest gràfic de sectors:



- Quina informació dona aquest gràfic? Turistes estrangers que marxen a altres països/ % de turistes que van venir a Catalunya segons el país de procedència/ Persones de diferents països que el 2011 no van poder fer vacances a Catalunya
- Escribeu el nom dels països amb el mateix % de turistes (en ordre alfabètic)
- Escribeu el nom del país amb menor % de turistes
- Quin % li falta a França perquè el seu sector formi exactament un angle recte (90°)
- Quin país, el seu sector, forma un angle obtús?
- Quants graus mesura el sector de Països Nòrdics?

4- Fixa't en aquesta taula de doble entrada:

Alumnes	Marta	karim	Miquel	Bilal	Esther	Laia
Edat en anys	0	3	1	6	12	8
Alçada en cm	50	98	76	112	153	141

- Quina és la mediana de l'edat?
 - Quina és la mediana de l'alçada?
 - Quina és la mitjana de l'edat?
 - Quina és la mitjana de l'alçada?
- 5- En un hotel de 175 habitacions el 60% estan ocupades. Quantes habitacions estan ocupades?
- 6- En un club esportiu hi ha 124 socis que juguen a bàsquet, representen el 25% del total. Quants socis té el club?
- 7- Un quilo de pastanagues val 0,75 €, un de llimones 1,05 € i un de patates 5 €. Quants diners recapta un magatzem si ven 1000 kg de pastanagues, 100 kg de llimones i 100 kg de patates?
- 8- En un museu venen 1000 entrades per 8550 €. Quin és el preu de cada entrada?
- 9- En un quiosc han venut $\frac{3}{4}$ parts dels periòdics durant el matí, i la meitat dels que quedaven a la tarda. Si en acabar el dia tenien 2 periòdics, quants tenien al principi?

10- En un institut $\frac{3}{9}$ dels alumnes estudien matemàtiques i el 25% química. Quina d'aquestes dues matèries és la més escollida?