

125 respuestas

[Publicar datos de análisis](#)

Resumen

Lectura de un cartel de Química

Grupo

601

612

606

Número de equipo

3

7

4

6

5

2

1

8

E1

E5

E2

08

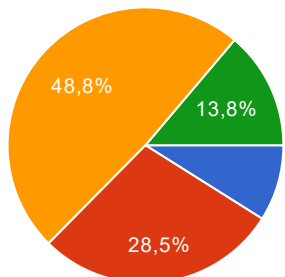
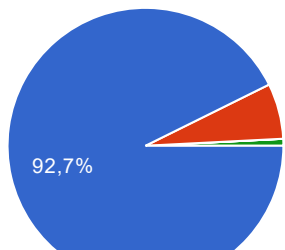
01

E6

Equipo 1

¿Qué idioma extranjero estudias?

Inglés	114	92.7%
Francés	8	6.5%
Alemán	0	0%
Italiano	1	0.8%

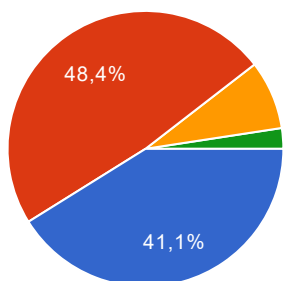


¿Inglés?

0-25%	11	8.9%
25-50%	35	28.5%
50-75%	60	48.8%
75-100%	17	13.8%

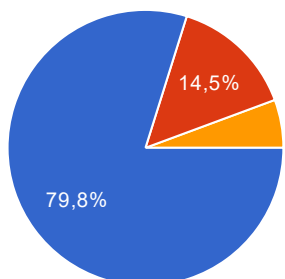
Lee el siguiente cartel y contesta lo siguiente:

1.- El hígado metaboliza el etanol y lo transforma en:



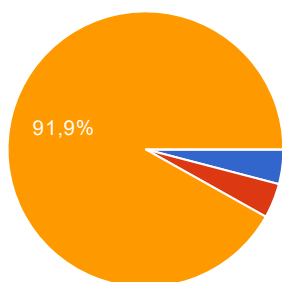
Ácido etanoico	51	41.1%
Etanoato	60	48.4%
Dietilcetona	10	8.1%
Éter etílico	3	2.4%

2.- El volumen de etanol que el hígado puede metabolizar por hora es:



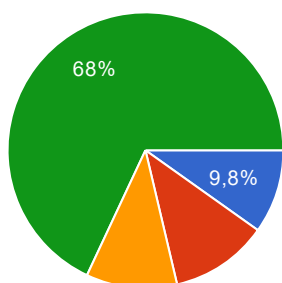
10 mL	99	79.8%
8 mL	18	14.5%
80 mL	7	5.6%
100 mL	0	0%

3.- El etanol induce la deshidratación por su efecto:



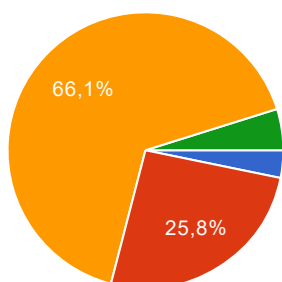
Inmunológico	5	4.1%
Antiséptico	5	4.1%
Diurético	113	91.9%
Sudorífero	0	0%

4.- Compuesto intermedio que se produce en el metabolismo del etanol:



Ácido Fórmico	12	9.8%
Formaldehído	14	11.5%
Ácido Acético	13	10.7%
Acetaldehído	83	68%

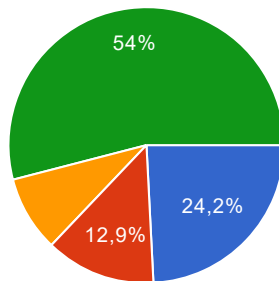
5.- Sustancia que pueden contener las bebidas además de etanol:



Ácido Fórmico	4	3.2%
Acetaldehído	32	25.8%

Metanol	82	66.1%
Formaldehído	6	4.8%

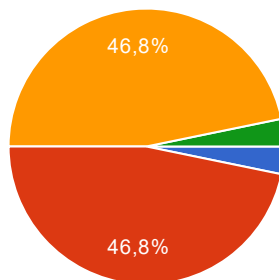
6.- De acuerdo al cartel, ¿cuál sería el factor principal que provoca la "cruda"?



Aumento en la concentración de citocina	30	24.2%
Alto nivel de metanol en las bebidas	16	12.9%
Acetaldehído producido	11	8.9%
Deshidratación del organismo	67	54%

Observa y lee con atención el siguiente cartel, con base en ello resuelve lo siguiente:

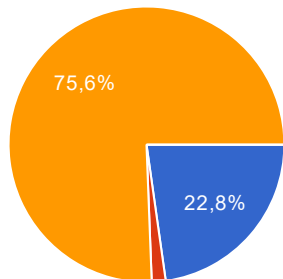
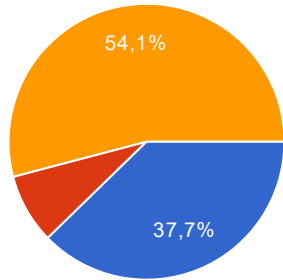
7.- Teflón es el nombre _____ que recibe el PTFE:



a) Científico	4	3.2%
b) Común	58	46.8%
c) Comercial	58	46.8%
d) Sistemático	4	3.2%

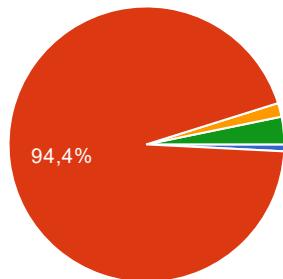
8.- El tetrafluoro etileno es un _____ que constituye al PTFE.

a) refrigerante	46	37.7%
b) monómero	10	8.2%
c) polímero	66	54.1%

d) mezcla **0** 0%

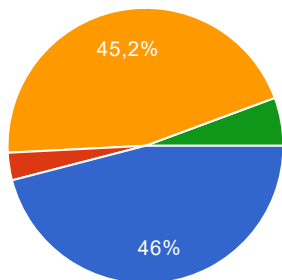
a) adecuada para su uso	28	22.8%
b) de fusión del Teflón	2	1.6%
c) máxima para empleo seguro	93	75.6%
d) de ebullición del Teflón	0	0%

10.- Cuando Roy Plunkett descubre el Teflón:

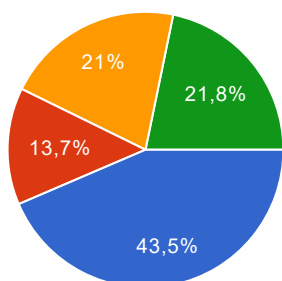


a) sus cálculos fueron correctos y acertados.	1	0.8%
b) el tetrafluoro etileno se polimeriza por accidente.	117	94.4%
c) sus planteamientos fueron claramente establecidos y la polimerización fue la esperada.	2	1.6%
d) revolucionó el mundo de los materiales.	4	3.2%

11.- 327 ° C es la temperatura de:

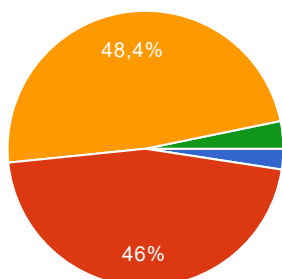


12.- El Teflón es una sustancia que tiene propiedades antiadherentes debido a que las:



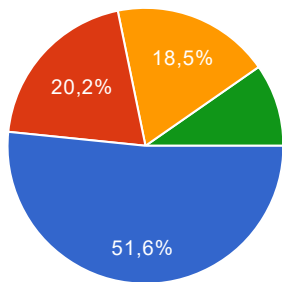
- | | | |
|--|-----------|-------|
| a) uniones carbono-flúor son muy estables y provocan que otras sustancias sean inertes. | 54 | 43.5% |
| b) fuerzas intermoleculares entre PTFE con otras moléculas son débiles. | 17 | 13.7% |
| c) fuerzas intermoleculares entre el flúor y el PTFE provocan que otras moléculas sean atraídas. | 26 | 21% |
| d) uniones carbono-flúor son muy inertes y provocan que otras sustancias sean estables. | 27 | 21.8% |

13.- ¿La lectura de los carteles te pareció?



- | | | |
|----------------|-----------|-------|
| Muy complicada | 3 | 2.4% |
| Complicada | 57 | 46% |
| Fácil | 60 | 48.4% |
| Muy fácil | 4 | 3.2% |

14.- Para la comprensión de las lecturas te ayudó en mayor medida:



Conocimiento del idioma inglés	64	51.6%
Dibujos y esquemas	25	20.2%
Fórmulas y nombres químicos	23	18.5%
Tema interesante y sencillo	12	9.7%

Número de respuestas diarias

