

1. Completa coa palabra axeitada:

- a) A materia pódese encontrar en 3 estados:
- Presenta un volume fixo e forma do recipiente que o contén: _____.
 - Forma e volumen fixos: _____.
 - Adáptase á forma e volume que os contén: _____.
- b) Cada tipo de materia chámase _____.
- c) A _____ é todo aquilo polo que están feitas as cousas que nos rodean.
- d) A materia ten dúas propiedades: _____ e _____.
- e) Cando un combustible se combina co osíxeno do aire prodúcese unha _____.
- f) Cando o ferro se combina co osíxeno do aire prodúcese unha _____.
- g) Cando a materia cambia (e unha substancia se transforma noutra diferente) prodúcese un cambio _____.
- h) O espazo que ocupa a materia chámase _____ e mídese en _____.
- i) A _____ é a cantidade de materia. Mídese en _____ ou en _____.

2. Une con cada propiedade correspondente:

O aluminio pesa pouco

Coloco unha goma do pelo para facer unha coleta

Rompe un obxecto sin deformarse

Un material soporta moita forza sen romper

Doblo a roupa nun caixón do armario

Teño una prenda para a chuvia

fráxil

resistente

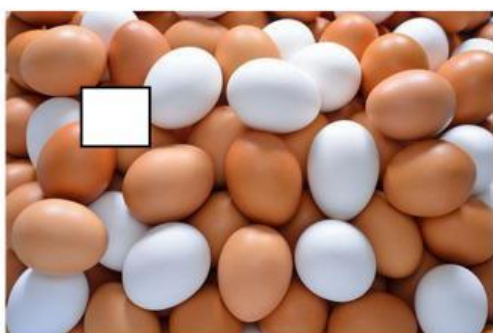
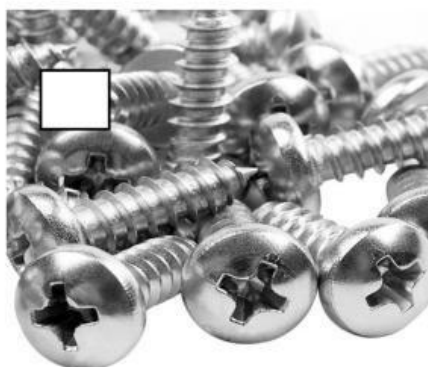
lixeiro

impermeable

flexible

elástico

3. Escribe si estos materiales son naturales (n) ou artificiais (a):



4. Selecciona a opción correcta tendo en conta:

O plástico non transmite ben o calor.	V	F
Os materiais illantes transmiten ben o calor.	V	F
O conxelador da nosa casa pode funcionar a 1 °C	V	F
A temperatura habitual do corpo é de 35 °C	V	F
O material das tixolas para cociñar debe ser condutor.	V	F
Dous obxectos xuntos transmiten calor entre eles ata igualar as temperaturas.	V	F
A auga comeza a conxelarse a -1 °C	V	F
Hai termómetros que funcionan con un metal líquido chamado mercurio.	V	F
Sin o osíxeno do aire non podería haber incendios.	V	F
O mercurio dilátase co calor.	V	F

5. Completa co nome dos estados e os cambios de estado:



6. Selecciona no quadro a forma ou formas de enerxía presentes en cada caso:

	térmica	química	mecánica	luminosa	eléctrica
Un raio					
O Sol					
O lume					
Un bocadillo					

7. Coloca onde corresponda:

Centrais eólicas

Centrais solares

aeroxerador

Centrais hidroeléctricas

Centrais térmicas

