|  |
| --- |
|  |

**GUIA DE TRABAJO**

**CIENCIAS NATURALES**

**SEGUNDOS BASICOS**

**PROFESORA: SARA P JOFRÉ S**

Nombre:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

\* Lee cada pregunta y luego marca con una x la letra que corresponde a la respuesta correcta

1.- ¿Cuál de los siguientes objetos está construido de cartón?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **A** | **B** | **C** |
| [http://latapicera.com/web/wp-content/uploads/2014/01/caja-diagonal-100x80.jpg](http://latapicera.com/web/wp-content/uploads/2014/01/caja-diagonal-924x784.jpg) | [https://encrypted-tbn1.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcQ8L0DOeqi0jAYpcv5kWYybOsz_X5Th6iFEK7CUVUPbWatFpgwhcw](http://www.google.es/url?sa=i&rct=j&q=&esrc=s&source=images&cd=&cad=rja&uact=8&docid=QSs3wdr9Y6POtM&tbnid=8oU5gZooUqYCiM:&ved=0CAUQjRw&url=http://interioresencasa.blogspot.com/2011/05/gandia-blasco-disena-una-de-cristal.html&ei=dLANVPGhGJT7oQSO3oDIDQ&psig=AFQjCNFc3M5Dtm2J40P3o2138zdqBK9S7g&ust=1410269597991117) | [https://encrypted-tbn2.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcQY07kI0lXiwiEpiuLP7ueCyF2rIuHpv8UWyGVV1ka-_kcwqDxZjw](http://www.google.es/url?sa=i&rct=j&q=&esrc=s&source=images&cd=&cad=rja&uact=8&docid=YIYOdLWdyQ0TYM&tbnid=cnxiJ3-ZWwM1wM:&ved=0CAUQjRw&url=http://noticiascuriosas.info/otros/manuales-y-tutoriales/item/2699-manual-para-construir-un-horno-solar-casero-por-menos-de-6-euros.html&ei=pK4NVPXTDZPkoASb1YHYCw&bvm=bv.74649129,d.cGE&psig=AFQjCNGskwaUji9abvW3azJWq0K7heRhhQ&ust=1410269207116106) |

2.- ¿Cuál de los siguientes vasos está construido de vidrio?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **A** | **B** | **C** |
| http://www.mayapublicidad.com.ar/images/productos/GST440.jpg | [vaso florero vaso en madera maderas naturales torno segmentado-madera](http://www.artesanum.com/foto-vaso_florero-104939-0.html) | [vaso bajo vidrio 20cl- juego de 3 piezas](http://www.solostocks.com/img/vaso-bajo-vidrio-20cl-juego-de-3-piezas-5892751z0.jpg) |

3.- ¿Qué tienen en común las imágenes que observas?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Suavinex Chupete Todogoma Redondo + 6 M 1 Unidad | http://mla-s1-p.mlstatic.com/muneca-de-goma-antigua-13565-MLA129916389_8472-F.jpg | Balones multiprósito de goma |

a) Están construidas de plástico.

b) Están construidas de goma.

c) Están construidas de metal.

4.- ¿Qué instrumento tecnológico usarías para hacer tus tareas?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **A** | **B** | **C** |
| **http://1.bp.blogspot.com/-Is5ISTP7Mx4/TV30wBI5hcI/AAAAAAAAADQ/rvdUCndRbes/s1600/1267575873_13180231_2-IMPRESION-DE-LIBROS-REVISTAS-CATALOGOS-FOLLETOS-etc-Cuauhtemoc-1267575873.jpg** | **http://bimg2.mlstatic.com/laptops-samsung-116-ssd-64gb-laptop-computadoras-disco-au1_MLM-F-3265553086_102012.jpg** | **http://image.made-in-china.com/4f0j00ZvGtKgdWhLoE/Single-School-Desk-And-Chair.jpg** |

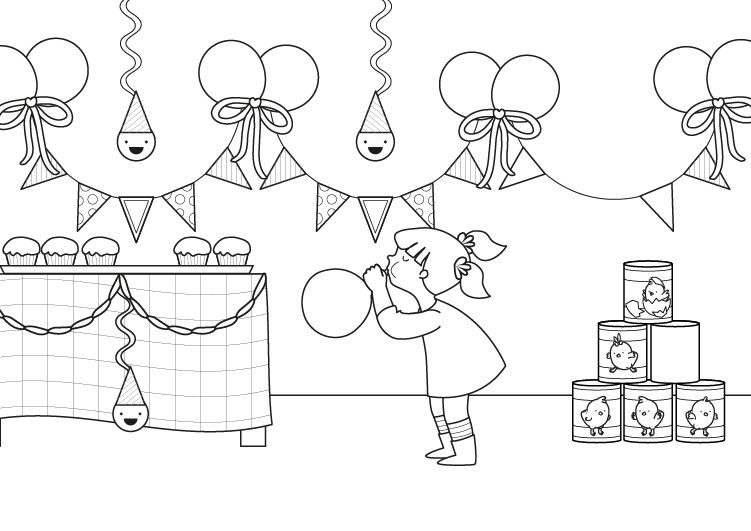
5.- ¿Cuál de los siguientes objetos es impermeable?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **A** | **B** | **C** |
| [https://encrypted-tbn3.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcTlhJROGHuR7YTSosykl0l9Co6rsOATOa-5qHQeKT1YzGHZkFJgEg](http://www.google.es/imgres?imgurl=http://estaticos01.elmundo.es/elmundo/imagenes/2008/04/23/1208943919_0.jpg&imgrefurl=http://www.elmundo.es/elmundo/2008/04/23/comunicacion/1208943919.html&h=305&w=300&tbnid=H2lr614FYolJDM:&zoom=1&docid=EIa5fOJqqzHhoM&ei=WroNVK2vN-a9jAKbgIHoAQ&tbm=isch&ved=0CGMQMygnMCc&iact=rc&uact=3&dur=1760&page=3&start=38&ndsp=27) | [http://4.bp.blogspot.com/-PRMH0CXuUdI/To0OV6CVu5I/AAAAAAAADo0/BahDyfS91BA/s400/camisas%2Bslim%2Bfit%2Bperu.jpg](http://4.bp.blogspot.com/-PRMH0CXuUdI/To0OV6CVu5I/AAAAAAAADo0/BahDyfS91BA/s1600/camisas+slim+fit+peru.jpg) | [https://encrypted-tbn2.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcQ_ILqYGjS3veCKOluaJSPMbUQr-35t2vXha-J6Zsg4jlVbK9qi](http://www.google.es/imgres?imgurl=http://www.bjbasas.com/wp-content/uploads/2012/08/Teja-de-zinc.jpg&imgrefurl=http://www.bjbasas.com/?portfolio%3Dtejas-de-zinc&h=512&w=512&tbnid=aC0OVKny9F061M:&zoom=1&docid=UrcV3rxC-GICSM&ei=D7sNVO4TwrSLAo39gYgJ&tbm=isch&ved=0CEcQMygTMBM&iact=rc&uact=3&dur=464&page=2&start=18&ndsp=22) |

6.- Si quisieras fabricar un vaso con las siguientes características: duro e impermeable. ¿Qué material deberías usar?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **A** | **B** | **C** |
| Cartón | plumavit | metal |

7.- Observa la siguiente imagen y luego responde.



¿Qué propiedad tiene el material con el que están fabricados los globos?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **A** | **B** | **C** |
| fragilidad | rigidez | elasticidad |

8.- Si te pidieran hacer unos cojines para tu sala de clases, ¿qué propiedades debería tener el material que usarías?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **A** | **B** | **C** |
| Duro | blando | frágil |

**GUIA DE TRABAJO**

**CIENCIAS NATURALES**

**SEGUNDOS BASICOS**

**PROFESORA: SARA P JOFRÉ S**

Nombre:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

\* Lee cada pregunta y luego marca con una x la letra que corresponde a la respuesta correcta

1.- Observa la siguiente imagen y luego responde.



¿Por qué la imagen que observas se asocia con el amanecer?

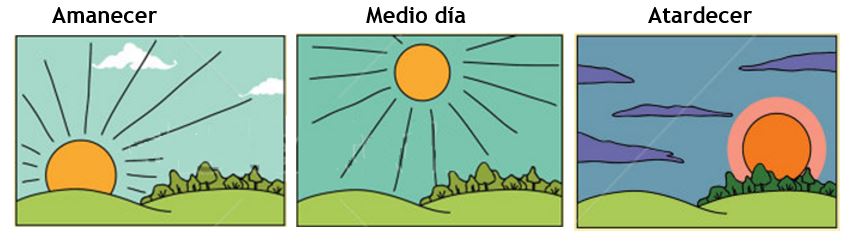
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **A** | **B** | **C** |
| Se observa la Luna y no hay nubes. | El cielo está oscuro y no hay nubes. | Está apareciendo el Sol y hay luz. |

2.- 

|  |  |
| --- | --- |
|  | ¿Cuál es la diferencia entre los astros que se observan en el día y en la noche? |

1. En el día se observa la luna y en la noche se observa el sol y las estrellas.
2. En la noche se observa la luna y las estrellas, en el día se observa el sol.
3. En el día se observa el sol y la luna, en la noche las nubes y las estrellas.

3.- Observa la siguiente imagen:



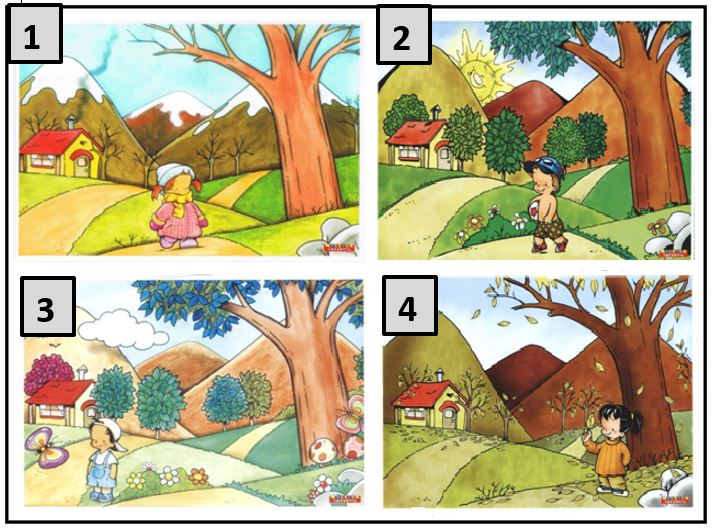
|  |  |
| --- | --- |
|  | Según la posición del sol, ¿en qué momentos del día debes salir de tu casa más abrigada/o? |

|  |  |
| --- | --- |
|  | 1. Al amanecer y al atardecer. 2. Al amanecer y al medio día. 3. Al medio día y al atardecer. |

4.- ¿Qué astro está representado en la imagen?



|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| |  |  | | --- | --- | |  | 1. Sol 2. Luna 3. Estrella | |  |

5.- Ordena las estaciones del año, desde el verano a la primavera.

|  |  |
| --- | --- |
|  | 1. 3 – 2 – 4 – 1. 2. 2 – 1 – 4 – 3. 3. 2 – 1 – 3 – 4. |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

6.- ¿Qué característica del otoño se ve representada en la imagen?



|  |  |
| --- | --- |
|  | 1. La lluvia. 2. La caída de las hojas. 3. El aumento de plantas. |

7.- ¿Qué características de la imagen indican que es primavera?



|  |  |
| --- | --- |
|  | 1. Florecen los árboles y hay más luz. 2. El viento sopla fuerte y llueve fuerte. 3. El cielo tiene muchas nubes y está más oscuro. |

8.- ¿Qué características son propias del clima de invierno?

|  |  |
| --- | --- |
|  | 1. Es lluvioso y caluroso. 2. Es muy frío y lluvioso. 3. Es muy frío y luminoso. |

|  |
| --- |
| 9.- ¿Por qué el insecto de la imagen se observa en verano, pero no en invierno?, porque: |



|  |
| --- |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | 1. Arregla su nido para el nacimiento de crías. 2. Recolecta comida para almacenarla. 3. Busca agua para almacenarla. |