**Prueba Los Materiales 2° Año Básico**

|  |  |
| --- | --- |
| Asignatura | Tecnología |
| Nombre |  |
| Fecha |  |

OA2:

Organizar las tareas para elaborar un objeto tecnológico, distinguiendo las acciones,

los materiales y las herramientas necesarias para lograr el resultado deseado.

Instrucciones: Lee cada pregunta y marca con una **X** la respuesta correcta

1.- ¿Cuál de las siguientes alternativas NO es correcta?

1. Todos los objetos están hechos de los mismos materiales.
2. Los materiales se clasifican en naturales y artificiales.
3. Los materiales naturales vienen de plantas y animales.

Instrucciones: Encierra con un círculo la respuesta correcta.

2.- ¿Cuál de los siguientes objetos está hecho de materiales artificiales?



3.- ¿Cuál de estos objetos está hecho de materiales obtenido de los árboles?



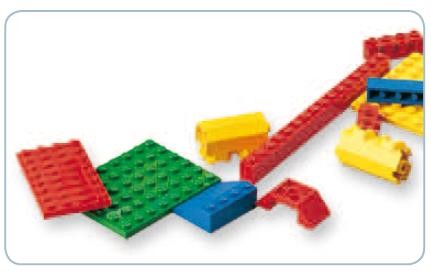
4.- ¿Cuál de estos objetos está elaborado con materiales provenientes del suelo?





**C**

5.- ¿Cuál es el origen del material que forma a este objeto?



1. Animal.
2. Mineral.
3. Artificial.

6.- ¿Cómo se llaman los materiales que se obtienen de las rocas?

1. minerales.
2. Artificiales.
3. Vegetales.

7.- ¿En qué se parecen los materiales artificiales y los naturales?

1. Ambos se obtienen de los seres vivos.
2. Ambos son desarrollados por los humanos.
3. Ambos se usan para elaborar objetos.

8.- ¿Cuál de estos dos objetos es más frágil?



1. El objeto A.
2. El objeto B.
3. Ambos objetos son frágiles.

9.- ¿Qué características tienen los objetos de la imagen?



1. Son impermeables.
2. Son duras.
3. Son transparentes.

10.- Roberto y Esteban están diseñando una caja para enterrar un tesoro en el jardín.

¿Cuál es el mejor material para construir su caja?

1. Papel.
2. Vidrio.
3. Metal.

11.- Cuando se dice que un objeto es blando, ¿Qué significa eso?

1. Que es pesado.
2. Que es impermeable.
3. Que es fácil de manipular.

12).- Si se aplica calor al cubo de hielo, ¿qué le pasará?



1. Se derrite.
2. Se raya.
3. Se rompe.

13.- ¿Qué le pasó al lápiz de la imagen?



1. Se le aplicó una fuerza.
2. Se le aplicó calor.
3. Se le aplicó luz.

14.- ¿Qué le habrá pasado a un trozo de plasticina, si cambia de forma?

1. Fue sometido a la luz del día.
2. Fue sometido a una fuerza.
3. Fue sometido al frío.

15.- ¿Qué elemento requieren los platos de la imagen para quedar limpios?



1. Agua.
2. Fuerza.
3. Luz.

**Pauta de Corrección**

|  |
| --- |
| Solución |
| 1. a |
| 1. b |
| 3) a |
| 4) c |
| 5) c |
| 6) a |
| 7) c |
| 8) b |
| 9) a |
| 10) c |
| 11) c |
| 12) a |
| 13) a |
| 14) b |
| 15) a |