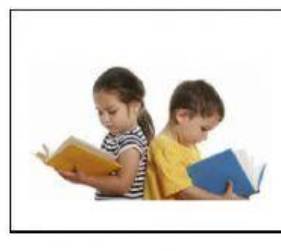


NUME:

DATA:

EVALUARE ÎNȚIALĂ ȘTIINȚE ALE NATURII CLASA a IV-a

1. *Alege* categoria din care fac parte următoarele corpuri:



2. *Realizează corespondența:*

MAMIFERE

REPTILE

PĂSĂRI

INSECTE

PEȘTI



3. *Alege varianta corectă de răspuns* pentru a arăta ce transformare suferă :

❄️ *Apa care fierbe :* _____ ❄️ *Apa pusă în congelator:* _____

❄️ *Gheața pusă în ceaiul fierbinte:* _____

❄️ *Aburii care întâlnesc o suprafață rece:* _____

4. *Indică* variantele corecte de răspuns.

a) *Rădăcina :*

❄️ prepară hrana plantei

❄️ fixează planta în pământ

❄️ absoarbe apa și substanțele hrănitoare din pământ

b) *Tulpina :*

❄️ fixează planta în pământ

❄️ susține frunzele , floarea și fructul

❄️ transportă apa și substanțele hrănitoare de la rădăcină la frunze

c) *Frunzele :*

❄️ prepară hrana pentru toată planta

❄️ susțin florile plantei

❄️ ajută planta să respire

5. *Realizează corespondența* între corpurile prelucrate și denumirea materialelor naturale care s-au folosit pentru realizarea lor.



LUT

NISIP

LEMN

LÂNĂ

6. **Completează propozițiile** cu denumirile organelor :

- * Când mănânc , hrana ajunge în _____
- * Când respir , aerul ajunge în _____
- * Sângele este pompat de către _____
- * Gândesc cu ajutorul _____
- * Cel mai mare organ care le protejează pe celelalte este _____

7. **Alege** varianta corectă de răspuns.



7.1. **În imagine este prezentată:**

- a) deformarea elastică
- b) deformarea plastică



7.2. **În imagine este prezentată:**

- a) deformarea elastică
- b) deformarea plastică



7.3 **Mișcarea roabei se datorează:**

- a) FORȚEI DE GRAVITAȚIE
- b) FORȚEI DE TRACȚIUNE
- c) FORȚEI DE ÎMPINGERE



7.4. **Mișcarea rulotei se datorează:**

- a) FORȚEI DE GRAVITAȚIE
- b) FORȚEI DE TRACȚIUNE
- c) FORȚEI DE GRAVITAȚIE



7.5. **Frunzele cad înapoi pe pământ datorită:**

- a) FORȚEI DE ÎMPINGERE
- b) FORȚEI DE GRAVITAȚIE
- c) FORȚEI DE TRACȚIUNE