|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **FORMAT PER LA COSTRUZIONE**  **DI UNA PROVA DI COMPETENZA DI I TIPO** | | | | | | | | | | |
| ***P*rova *S*trutturata di *B*reve *D*urata**  **Dipartimento di: Scienze** | | | | | | | | | | |
| **Disciplina: Scienze** | | | | | | | | | | |
| **Ordine e Classe:** V | | | | | | | | | | |
| **Competenza:** Osservare, descrivere ed analizzare fenomeni appartenenti alla realtà naturale e alla vita quotidiana. | | | | | | | | | | |
| **Scopo della prova: Certificare competenze in uscita dalla scuola primaria** | | | | | | | | | | |
| **Durata** 2 ore | | | | | | | | | | |
| **Situazione:**  **Gli stati di aggregazione dell’acqua**  iceberg_BN.jpg ghiacciolo_scioltoBN.jpg  grandine_cadeBN.jpg grandine_manoBN.jpg  finestra_condensaBN.jpg pentola_vapore.jpg  nuvoleBN.jpg pioggia.jpg | | | | | | | | | | |
| **DOMANDE**   1. **Indica con una crocetta se e Vero o Falso**  |  |  |  | | --- | --- | --- | |  | **VERO** | **FALSO** | | 1. La prima immagine rappresenta l’acqua allo stato solido. |  |  | | 1. L’iceberg si è formato perché la temperatura era sotto lo zero. |  |  | | 1. L’iceberg si è formato perché la temperatura era appena sopra lo zero. |  |  | | 1. Troviamo molti iceberg al livello dell’equatore. |  |  | | 1. L’evaporazione avviene solo con l’ebollizione. |  |  | | 1. L’evaporazione avviene con qualsiasi temperatura sopra lo zero. |  |  | | 1. Con l’evaporazione l’acqua sparisce. |  |  | | 1. Le nuvole sono acqua allo stato liquido. |  |  | | 1. Le nuvole sono acqua allo stato solido. |  |  | | 1. Le nuvole sono acqua allo stato gassoso. |  |  | | 1. Le nuvole non sono formate da acqua. |  |  |  1. **Segna con una crocetta la risposta corretta** *(scelta multipla)* 2. In quali tra i seguenti gruppi troviamo stati di aggregazione simili:   🗆 nuvola, vapore e ghiacciolo  🗆 grandine, ghiacciolo e iceberg  🗆 grandine, pioggia e vapore   1. **Perché l’iceberg galleggia:**   🗆 perché è sorretto da alcune forze  🗆 perché è bianco  🗆 perché è più leggero dell’acqua   1. **Il vetro si appanna perché:**   🗆 il vetro è liscio  🗆 la finestra è più fredda dell’aria interna  🗆 la finestra è più calda dell’aria interna   1. **Dai una spiegazione del perché bisogna stendere i panni al sole e/o durante una giornata ventilata in modo che si asciughino prima.** 2. **(OPPURE) Perché il ghiacciolo si scioglie?** | | | | | | | | | | |
| **Proposta di Punteggio** *(eventualmente modificabile)* | | | | | | | | | | |
| **Punti** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Voto in decimi** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| **Livello di competenza** | **iniziale**  **base** | | | | | | **intermedio** | | **avanzato** | |
| **Rubrica🡪**  **🡫livelli** | **Spiegazione assegnazione punteggio** | | | | | | | | | |
| **Base** | 1. **Prova n. 1 (vero o falso): 1 punto per ogni item** | | | | | | | | | |
| **Intermedio** | 1. **Risposte multiple: 1 punto per ogni item** | | | | | | | | | |
| **Avanzato** | 1. **Risposta aperta: 2 punti** | | | | | | | | | |