|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Gruppo Scuola Primaria – Valutare per competenze**  **Prova di I tipo – Matematica cl. V** | | | | | | | | | | |
| ***P*rova *S*trutturata di *B*reve *D*urata**  *Falcomer Solidea, Piccolo Emanuela, Casto Rosaria, Tondato Michela, Presotto Anisca, Triglia Rosalba, Zanet Eleonora, Frate Gabriela, Bozzato Lucia, Fazio Fabio, Peripolli Maurizio, Daneluzzi Armando, Nardello Mara, Vit Anna Paola* | | | | | | | | | | |
| **Ordine :** Scuola Primaria | | | | | | | | | | |
| **Classe :** V | | | | | | | | | | |
| **Disciplina :** Matematica | | | | | | | | | | |
| **Competenze :**   * Operare con i numeri nel calcolo scritto e mentale * Utilizzare le conoscenze matematiche in un contesto problematico | | | | | | | | | | |
| **Scopo della prova :**  Valutare le competenze in uscita dalla SP dopo aver simulato una esperienza concreta | | | | | | | | | | |
| **Durata :**  1.30 ore | | | | | | | | | | |
| **Fine anno scolastico… in gelateria!**  Per festeggiare la fine dell’anno scolastico i 19 bambini della classe 5° A si ritrovano in “*Gelateria Miele*” per gustarsi dei favolosi gelati. Data la varietà dei gusti, i bambini possono scegliere tra :   * gusti alla frutta (fragola, cocco, limone e banana) * gusti alla crema (cioccolato, vaniglia, nocciola e bacio).   La maestra permette a ciascun bambino di consumare al massimo 2 palline di gelato (una alla frutta e una alla crema).   1. **Indica con una crocetta se e Vero o Falso le seguenti affermazioni**  |  |  |  | | --- | --- | --- | |  | **VERO** | **FALSO** | | 1. Un bambino può prendere 3 palline |  |  | | 1. Il numero massimo delle palline consumate è 38 |  |  | | 1. Il numero massimo delle palline consumate è 25 |  |  | | 1. Il massimo numero di palline alla frutta è 17 |  |  | | 1. 5 bambini prendono una sola pallina alla frutta: il numero di palline consumate è 33 |  |  | | 1. Il massimo delle palline alla crema consumate sono 19 |  |  |  1. **Sapendo che una pallina di gelato costa 1,20 quanto spenderà al massimo la maestra?**   **2a) Segna con una crocetta la risposta corretta**   |  |  | | --- | --- | | 55,00 Euro |  | | 45,60 Euro |  | | Più di 55,00 Euro |  | | Meno di 45,00 Euro |  |   **2b)Scrivi qui sotto l’operazione che secondo te è corretta e calcola il risultato a mente. Se ti sembra difficile svolgi, nello spazio bianco, le operazioni in colonna.**  **…………………………………………………………………………………………………**  **3)Visto che tutti hanno preso due palline, compresa anche la maestra, il gelataio decide di effettuare uno sconto di 10 centesimi per ogni pallina.**  **Carlo è il primo che velocemente calcola la spesa totale.**  **Sapresti spiegare con le tue parole quale strategia di calcolo ha usato?** | | | | | | | | | | |
| **Punteggio :** | | | | | | | | | | |
| **Punti** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Voto in decimi** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| **Livello di competenza** | **NON**  **RAGGIUNTO** | | **BASE** | | | | **INTERMEDIO** | | **AVANZATO** | |
| **Rubrica🡪**  **🡫livelli** | **Spiegazione assegnazione punteggio** | | | | | | | | | |
| **BASE** | 1. **Prova n. 1 (vero o falso): 0,5 punto per ogni item** | | | | | | | | | |
| **INTERMEDIO** | 1. **Risposte multiple : 2 punto per ogni item** | | | | | | | | | |
| **AVANZATO** | 1. **Risposta aperta: 3 punti in totale** | | | | | | | | | |