|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE****“Guido Guinizelli”**Via Risorgimento, 58 – 41013 CASTELFRANCO EMILIA (MO)tel. 059926517 - 059921576 - cod.mecc.: MOIC809003internet: <https://icguinizelli-castelfrancoemilia.edu.it>e-mail: moic809003@istruzione.it - PEC: moic809003@pec.istruzione.it |  |

**Anno scolastico 2020/21**

**Rubric per la valutazione delle competenze matematiche (numeri e calcolo)**

Obiettivo: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **5** | **4** | **3** | **2** | **1** |
| **Conoscenza****(continuità)** | Conosce l’argomento in modo completo ed approfondito | Conosce l’argomento in tutti i suoi aspetti fondamentali | Conosce gli aspetti essenziali dell’argomento  | Conosce alcune parti dell’argomento | Non conosce l’argomento |
| **Competenza procedurale logico operativa** | Rappresenta i numeri in modo autonomo, sicuro e con flessibilità | Rappresenta i numeri in modo autonomo e corretto | Con alcune indicazioni, rappresenta i numeri in modo corretto | Necessita di indicazioni per rappresentare i numeri. | Non rappresenta i numeri, se non è affiancato dal docente. |
| **Competenza linguistica****e di rappresenta****zione**  | Applica gli algoritmi di calcolo scritto in modo corretto, flessibile, produttivo. | Applica gli algoritmi di calcolo scritto in modo corretto e autonomo.  | Applica gli algoritmi di calcolo scritto in modo abbastanza corretto | Applica gli algoritmi di calcolo scritto con difficoltà | Non applica gli algoritmi di calcolo scritto in autonomia. |
| **Capacità di stabilire relazioni/****cogliere relazioni****(Situazioni note e non note)** | Sa collegare efficacemente, con prontezza e in modo autonomo tutti gli aspetti dell’argomentoRiconosce le relazioni in situazioni note e non note | Stabilisce le relazioni tra gli aspetti dell’argomento in situazioni note e anche non noteRiconosce le relazioni in situazioni note e anche non note | Stabilisce le relazioni essenziali tra gli aspetti principali dell’argomento in situazioni note Riconosce le relazioni in situazioni note | Se guidato sa collegare alcuni aspetti principali dell’argomentoSe guidato riconosce alcune relazioni in situazioni note | Non è in grado di stabilire relazioni tra gli aspetti principali dell’argomentoNon coglie relazioni |
| **Risorse** | Utilizza le risorse a disposizione in modo completo e personale  | Utilizza le risorse a disposizione in modo completo | Utilizza parzialmente le risorse a disposizione | Se opportunamente guidato utilizza le risorse a disposizione | Solo guidato utilizza le risorse fornite dal docente. |

**Rapporto tra la somma del punteggio e i valori 1, 2, 3, 4, 5**

25-21 = 5

20-16= 4

15-11=3

10-6=2

da 5 in giù = 1