**RUBRICA DI VALUTAZIONE: MATEMATICA**

**Nucleo tematico:** NUMERI.

|  |  |
| --- | --- |
| PARAMETRO | DESCRITTORI DI PADRONANZA |
| **D** | Conosce e opera con i numeri naturali e non, applica gli algoritmi del calcolo aritmetico scritto e strategie nel calcolo mentale in modo incerto ed esecutivo, anche con l’aiuto dell’insegnante. |
| **C** | Conosce e opera con i numeri naturali e non;  applica gli algoritmi del calcolo aritmetico scritto e strategie nel calcolo mentale in modo esecutivo, generalmente autonomo e abbastanza corretto. |
| **B** | Conosce e opera con i numeri naturali e non;  applica gli algoritmi del calcolo aritmetico scritto e strategie nel calcolo mentale in modo adeguato, autonomo e corretto. |
| **A** | Conosce e opera con i numeri naturali e non; applica gli algoritmi del calcolo aritmetico scritto e strategie nel calcolo mentale in modo rapido, sicuro e in completa autonomia. |

**Nucleo tematico:** SPAZIO E FIGURE.

|  |  |
| --- | --- |
| PARAMETRO | DESCRITTORI DI PADRONANZA |
| **D** | Con l’aiuto del docente classifica, denomina e riproduce figure geometriche, linee e angoli e ne conosce le caratteristiche in modo incerto ed esecutivo. |
| **C** | Classifica, denomina e riproduce figure geometriche, linee e angoli e ne conosce le caratteristiche, misura e confronta grandezze in modo esecutivo, generalmente autonomo e abbastanza corretto. |
| **B** | Classifica, denomina e riproduce figure geometriche, linee e angoli e ne conosce le caratteristiche, misura e confronta grandezze in modo adeguato, autonomo e corretto. |
| **A** | Classifica, denomina e riproduce figure geometriche, linee e angoli e ne conosce le caratteristiche, misura e confronta grandezze in modo rapido, sicuro e in completa autonomia. |

**Nucleo tematico:** RELAZIONI, FUNZIONI, DATI E PREVISIONI.

|  |  |
| --- | --- |
| PARAMETRO | DESCRITTORI DI PADRONANZA |
| **D** | Conosce le principali unità di misura ed effettua  misurazioni in modo incerto.  Con l’aiuto del docente rappresenta e interpreta  classificazioni e stabilisce relazioni; rappresenta,  legge e interpreta dati.  Con l’aiuto del docente riconosce e risolve situazioni problematiche non complesse. |
| **C** | Misura e confronta differenti grandezze in modo  generalmente autonomo e abbastanza corretto in  situazioni note.  Rappresenta e interpreta classificazioni e stabilisce  relazioni; rappresenta, legge e interpreta semplici grafici in modo quasi sempre corretto.  Riconosce e risolve situazioni problematiche  non complesse. |
| **B** | Misura e confronta differenti grandezze in modo autonomo e corretto in situazioni note.  Rappresenta e interpreta classificazioni e stabilisce  relazioni; rappresenta, legge e interpreta grafici in modo corretto e autonomo.  Riconosce e risolve situazioni problematiche in modo autonomo. |
| **A** | Misura e confronta differenti grandezze in modo autonomo, corretto, in situazioni note e non note.  Rappresenta e interpreta classificazioni e stabilisce  relazioni; rappresenta, legge e interpreta grafici  in modo sicuro, corretto e autonomo.  Riconosce e risolve situazioni problematiche in  piena autonomia, in contesti noti e non noti,  argomentando il procedimento utilizzato per la  soluzione. |