

# **GRIGLIE di MISURAZIONE**

## **MATEMATICA**

### **Indicatori di riferimento**

- 1) Conoscenza dei numeri naturali
- 2) Padronanza di calcolo orale, mentale e scritto
- 3) Riconoscimento, rappresentazione e classificazione di figure geometriche
- 4) Riconoscimento, rappresentazione e classificazione di grandezze e misure
- 5) Risoluzione di problemi
- 6) Comprensione ed utilizzo di linguaggi logici

### **Valutazione risoluzione problemi**

Risoluzione corretta e precisa : 10

Risoluzione corretta, con imprecisioni nella risposta o nei dati : 9

Risoluzione corretta con imprecisioni nei dati e nella risposta : 8

Risoluzione con errore di calcolo : 7

Risoluzione parziale : 6

Risoluzione errata : 5

Gli altri indicatori di riferimento saranno valutati in decimi, tenendo presente il criterio : 6 → “esatta la metà più uno dei quesiti proposti”.

## CRITERI DI VALUTAZIONE SCIENZE

VOTO	Osservazione di fatti, eventi, organismi e ambienti	Descrizione di fenomeni del mondo fisico, biologico e tecnologico	Progettazione e realizzazione esperienze concrete ed operative
5	Dimostra difficoltà nel cogliere gli aspetti essenziali dei fenomeni osservati	Comunica in modo non sempre coerente	Non esegue in modo corretto le procedure di sperimentazione e non associa ad esse le conoscenze acquisite
6	Sa osservare la realtà, ma rielabora le caratteristiche dei fenomeni con l'aiuto dell'ins.	Comunica in modo semplice, ma non del tutto adeguato	Esegue le procedure di sperimentazione in modo non completo
7	Sa osservare la realtà, rielaborando in modo adeguato le informazioni	Comunica le conoscenze con chiarezza	Esegue le procedure di sperimentazione, utilizzando correttamente strumenti e materiali
8	Sa osservare la realtà, effettuando collegamenti e associandoli alle conoscenze che possiede	Comunica in maniera chiara ed appropriata	Esegue le procedure di sperimentazione ed è in grado di giungere a corrette conclusioni
9	Sa osservare la realtà, formulando ipotesi e traendo conclusioni corrette	Comunica con un linguaggio ricco ed appropriato	Esegue le procedure di sperimentazione in modo autonomo, con considerazioni personali
10	Sa osservare la realtà, coglie gli aspetti salienti che rielabora in modo personale e critico	Comunica utilizzando un linguaggio proprio ed efficace	Esegue le procedure di sperimentazione, aggiungendo considerazioni e proposte personali e originali