

**DISCIPLINA: SCIENZE**

<b>Voto</b>	<b>Giudizio sintetico/ descrittore</b>
<b>10</b>	<p>Ha conoscenze organiche, approfondite ed ampliate in modo autonomo e personale.</p> <p>Osserva fatti e fenomeni, organizza autonomamente un percorso sperimentale. Individua differenze, somiglianze e collegamenti significativi tra le informazioni vecchie e nuove per risolvere situazioni problematiche. Si esprime in modo efficace ed articolato utilizzando linguaggi specifici con padronanza e sicurezza.</p>
<b>9</b>	<p>Conosce in modo completo e organico i contenuti disciplinari; osserva fatti e fenomeni, organizza autonomamente esperimenti comprendendone le relazioni con la realtà. Sa formulare sintesi ben strutturate degli elementi studiati; si esprime utilizzando un linguaggio efficace e articolato e una terminologia specifica sempre appropriata.</p>
<b>8</b>	<p>Conosce in modo completo i contenuti disciplinari; sa osservare situazioni problematiche complesse; è in grado di valutare l'attendibilità di ipotesi di esperimenti.</p> <p>Si esprime utilizzando un linguaggio efficace e una terminologia e simbologia appropriate.</p>
<b>7</b>	<p>Conosce in modo accettabile i contenuti disciplinari; sa osservare situazioni problematiche non complesse, dati i risultati di un esperimento è in grado di giungere a semplici conclusioni; si esprime utilizzando un linguaggio chiaro e una terminologia e simbologia adeguata</p>
<b>6</b>	<p>Conosce in modo essenziale i contenuti disciplinari; sa osservare e descrivere la realtà in modo semplice; analizza i risultati e le ipotesi di un esperimento, ma incontra alcune difficoltà nel formulare sintesi; si esprime utilizzando un linguaggio semplice e una terminologia e simbologia non sempre adeguate.</p>
<b>5</b>	<p>Conosce in modo parziale i contenuti disciplinari; osserva e descrive in modo generico semplici fenomeni naturali; se guidato analizza i risultati e l'attendibilità delle ipotesi; si esprime in modo non sempre coerente utilizzando un linguaggio e una terminologia poco adeguati.</p>
<b>4</b>	<p>Conosce in modo lacunoso e frammentario i contenuti disciplinari; incontra difficoltà nel descrivere semplici fenomeni, e nonostante l'aiuto dell'insegnante non è in grado di individuare relazioni di causa ed effetto; ha difficoltà ad esprimersi con un linguaggio corretto e non è in grado di decodificare semplici informazioni.</p>