

**Proposta di intervento Psicoaritmetica avanzata**  
**A cura di Nadia Tunesi e Paola Spertini**

Data	Argomento
5 febbraio 2026 dalle 17 alle 20	<p>Le potenze:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Concetto di potenza</li><li>- Tutte i numeri hanno una potenza</li><li>- Le potenze di due</li><li>- Operazioni con le potenze (sensoriale)</li><li>- Proprietà delle potenze</li><li>- Le potenze di dieci</li><li>- La notazione scientifica</li></ul> <p>Il quadrato del binomio</p>
28 febbraio 2026 dalle 15 alle 18	<ul style="list-style-type: none"><li>- Minimo comune multiplo e massimo comun divisore</li></ul> <p>La radice quadrata</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Concetto di radice quadrata</li><li>- Storia: “La radice è come un ravanello”</li><li>- Estrazione di radice sensoriale e calcolo astratto di numeri a tre, quattro, cinque cifre e successivi</li><li>- Proprietà delle radici (scuola secondaria)</li></ul>
26 marzo 2026 dalle 17 alle 20	<p>Le frazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Concetto di frazione</li><li>- Tipi di frazioni</li><li>- Confronto tra frazioni</li><li>- Dalla frazione al numero</li><li>- Frazioni equivalenti</li><li>- Il calcolo della frazione di un numero</li><li>- Frazioni decimali</li><li>- Frazioni e percentuali</li><li>- Operazioni con le frazioni</li><li>- Frazioni e angoli</li></ul> <p>Le percentuali</p>

11 aprile 2026 dalle 15 alle 18	<p>La tavola gialla e lo scacchiere decimale</p> <p>Numeri relativi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- concetto di numero relativo</li> <li>- posizionamento sulla linea dei numeri</li> <li>- operazioni con i numeri relativi</li> <li>- serpente dei numeri relativi</li> </ul> <p>Sistema metrico decimale EQUIVALENZE</p> <p>Il calcolo letterale (scuola secondaria)</p>
23 aprile 2026 dalle 17 alle 20	<p>la radice cubica:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- concetto di radice cubica,</li> <li>- cubo dei numeri,</li> <li>- cubo del binomio e cubo del trinomio,</li> <li>- la storia dei tre re,</li> <li>- il cubo del trinomio gerarchico, l'estrazione di radice cubica di numeri a più cifre</li> </ul>
16 maggio 2026 dalle 15 alle 18	<p>geometria:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- i cassetti delle equivalenze,</li> <li>- le aree,</li> <li>- Teorema di Pitagora</li> <li>- Teorema di Euclide.</li> <li>- i problemi (struttura generale e per argomento)</li> </ul>