



Area 3 - Scientifica	
Argomento: Matematica	
Codice del corso 2302	Titolo del corso Regolarità, simmetria, curiosità nella matematica o teorizzata dalla matematica.
<p>Bimestre: Secondo Docente: Franca Cattelani Nr. lezioni: 8 Giorni settimanali di lezione: Venerdì Luoghi delle lezioni: Sede (Villa Benvenuti - Via per Sassuolo 6 - 41043 Formigine) Inizio lezioni: Venerdì 14/01/2022, orario 17:30-19:00 Contributo: 50 Euro Nr. minimo partecipanti: 8 Nr. massimo partecipanti: 12</p> <p>Si tratteranno separatamente e nell'ordine ognuna delle tre parole: regolarità, simmetria, curiosità. A partire dal significato di ognuna di esse, si illustreranno vari esempi tratti da aritmetica, algebra e geometria, ma anche da situazioni della vita quotidiana e della natura. Poi proveremo a rispondere a quesiti matematici, alcuni noti da diverso tempo, e classificati come curiosi (per esempio: il gioco della torre di Hanoi, quesiti tipo quelli della Settimana Enigmistica, il Sudoku).</p> <p>Calendario delle lezioni (passibile di modifiche in base a eventuale indisponibilità delle aule o del docente): Venerdì 14/01/2022, orario 17:30-19:00, presso Sede Venerdì 21/01/2022, orario 17:30-19:00, presso Sede Venerdì 28/01/2022, orario 17:30-19:00, presso Sede Venerdì 04/02/2022, orario 17:30-19:00, presso Sede Venerdì 11/02/2022, orario 17:30-19:00, presso Sede Venerdì 18/02/2022, orario 17:30-19:00, presso Sede Venerdì 25/02/2022, orario 17:30-19:00, presso Sede Venerdì 04/03/2022, orario 17:30-19:00, presso Sede</p>	