

Scuola primaria Borgarello – Bebras dell'informatica

Nella settimana dal 7 all'11 novembre, gli alunni delle classi quarta e quinta della scuola primaria di Borgarello hanno partecipato alle Olimpiadi dell'Informatica (Bebras): un'occasione per avvicinare bambini e ragazzi al mondo dell'Informatica in maniera divertente, attraverso un concorso non competitivo, che presenta piccoli giochi ispirati a reali problemi di natura informatica. La partecipazione è gratuita e richiede solo la registrazione via web di un insegnante referente che si occupa di iscrivere le squadre e di sorvegliare lo svolgimento delle gare nel proprio istituto. Ogni partecipante riceverà un attestato.



I giochi Bebras ("castoro" nella lingua del paese, la Lituania, dove nel 2004 è nata l'iniziativa) sono accessibili agli studenti delle scuole primarie e secondarie anche senza nessuna specifica conoscenza pregressa. I problemi proposti richiedono di interpretare informazioni, manipolare strutture discrete, elaborare dati e ragionare algebricamente. La comunità Bebras comprende paesi di tutti i continenti: nel 2016 hanno partecipato alle gare nazionali 1,610,000 studenti di 34 nazionalità. Il Bebras è stato insignito del premio "Best Practices in Education" 2015 da Informatics Europe, l'associazione che riunisce dipartimenti e laboratori di ricerca informatica in Europa.

