

Nome Classe Data

LE PAROLE DELLE DISCIPLINE

- **Scrivi la disciplina di cui tratta ogni testo e sottolinea le parole che ti guidano nella sua individuazione.**

DISCIPLINA

È tanto ampia che dentro ci si potrebbe stare tutta la Basilica di San Pietro con tanto di cupolone! Questa meraviglia geologica si trova sul Carso triestino, l'altopiano che si trova alle spalle della città di Trieste e che ospita tantissime alte grotte (secondo le stime più di 6000, alcune ancora inesplorate). Il segreto della presenza di tante gallerie, buchi, grotte è la struttura geologica del Carso, dove le rocce sono calcaree e vengono "attaccate" dall'acqua che agisce su di loro come una scavatrice. Spesso l'acqua si infila nel terreno, formando torrenti e fiumi che scorrono invisibili nel sottosuolo.

AA.VV. (2012). *100 luoghi da non perdere al mondo*. Assago: Touring Junior.

DISCIPLINA

Nei fiumi e nei torrenti, la vita sostanzialmente si insedia in prevalenza nella zona delle acque morte, cioè al riparo di massi di grandi dimensioni che l'acqua non riesce a spostare.

Si tratta soprattutto di invertebrati, larve di insetti, capaci di aderire alla roccia grazie a sistemi di adattamento corporeo. Le larve di ditteri (insetti con un solo paio di ali, come il comune moscerino o la zanzara) sono dotate di uncini o ventose. Le larve di tricotteri (insetti dotati di ali pelose) si riparano all'interno di involucri che costruiscono con frammenti di roccia e di vegetazione legati con fili di seta prodotti da alcune ghiandole.

AA.VV. (2004). *Le Scienze. Dal Big Bang ai nostri giorni*. Firenze: Giunti Junior.

DISCIPLINA

Costruita intorno al 2570 a.C., la piramide di Cheope o Grande Piramide è un monumento davvero imponente, realizzato con enormi pietre di calcare, basalto e granito per la parte interna. Si stima che il peso totale della piramide si aggiri intorno ai 7 milioni di tonnellate! Fino al 1301 a.C. la piramide era rivestita di pietre bianche lucide, che in quell'anno si staccarono a causa di un violento terremoto. Sulla cima, inoltre, sotto i raggi del sole risplendeva una cuspide, un "pyramidion" d'oro.

AA.VV. (2004). *Le Scienze. Dal Big Bang ai nostri giorni*. Firenze: Giunti Junior.

RICONOSCERE IL LESSICO DELLE DISCIPLINE.