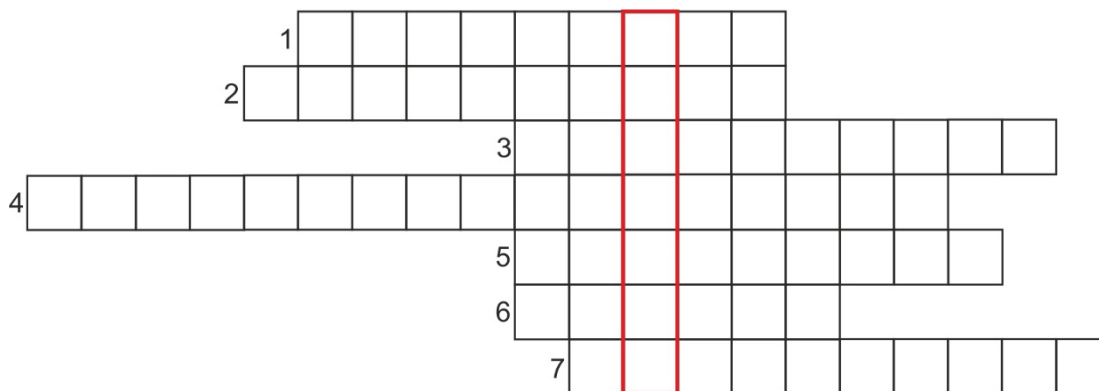


2. Kvarcolok? Nem, kvarc alak!

A kvarckristályok alakja, ikresedése megmozgatta a leírók fantáziáját. A jellegzetes növekedési formák, illetve a jellemző ikresedési típusok önálló nevet kaptak, sőt, több híres múzeumi példányt megjelenésük alapján becenévvel láttak el. Ha a meghatározásokat követve a megfelelő neveket beírod a feladvány soraiba, a bekeretezett oszlop betűit összeolvasva az Magyar Természettudományi Múzeum (MTM) híres kvarckristályának nevét kapod eredményül. Ez a kristályóriás (tömege 133,5 kg, magassága 69 cm, kerülete 122 cm) az Alpokból származik, a füstkvarc átlátszó, barna színű példánya.



1. Két azonos forgatású (két jobb vagy két bal) kvarckristály főtengely szerinti összenövésével kialakult ikertípus. Nevét az Alpok Franciaországban található tagjáról kapta.
2. A nyúlt, prizmás termetű kvarckristályok kivastagodó továbbnövekedési formája (népies hasonlat)
3. A prizmás kvarc szakaszos növekedés során bekövetkező kivastagodása révén kialakult jellegzetes formájának másik megnevezése (egy koronázási ékszerrel kapcsolatos hasonlat)
4. Benn-nőtt, félig benn-nőtt, színtelen, üde fényű kristályok megnevezése (hexagonális dipiramisos). Nevét a kárpáti homokkőből, illetve annak repedéskitöltéseiből előkerült példányokról kapta.
5. A kvarc jellegzetes ikertörvénye, amit egy dél-amerikai országról (híres ametiszt lelőhely) neveztek el. Az ikresedés során egy jobb és egy bal kvarc összenövése jön létre.
6. A kvarc jellegzetes ikertörvénye, nevét egy ázsiai országról kapta. Az ikresedés során a másodrendű dipiramis az ikersík, az ikertagok ezért a főtengellyel közel derékszöget zárnak be.
7. Színes kvarcváltozat, nevét egy illatos virághoz hasonló színárnyalata után kapta

Az MTM híres füstkvarc kristályóriásának neve:

