

**Osobnosti české přírodovědy: Ivo Chlupáč**  
**(pracovní list k článkům v Živě 2019, 2: XXXIII–XLI)**

(1) Prof. RNDr. Ivo Chlupáč, DrSc., se zabýval mnoha geologickými oblastmi České republiky (i dřívějšího Československa). Přesto jedné z nich zasvětil celý život a dosáhl zde mezinárodních úspěchů. O jakou oblast se jedná?

**Barrandien**

(2) Mezi objekty studia prof. Iva Chlupáče patřili i paleozoičtí členovci. Kterými skupinami se mimo jiné zabýval?

**Trilobiti, fylokaridi, eurypteridi, chelonellidní členovci aj.**

(3) Profesoru Chlupáčovi vděčíme také za prestižní stanovení geologické hranice v celosvětovém měřítku. Které prvohorní útvary tato hranice odděluje a kde se nachází lokalita – mezinárodní standard této hranice – tzv. stratotyp?

**Silur/devon, Suchomasty u Berouna**

(4) Ivo Chlupáč byl i vynikajícím pedagogem. Ve které instituci působil? Na jeho počest je pojmenováno muzeum věnované historii života na Zemi. Jak se muzeum jmenuje a kde se nachází?

**Přírodovědecká fakulta Univerzity Karlovy, Chlupáčovo muzeum historie Země – Albertov, Praha**

(5) Prof. Chlupáč společně s dr. Vladimírem Havlíčkem objevil a popsal nejstarší brakickou makrofaunu na světě. Ve které oblasti k objevu došlo a jak se jmenuje podivuhodný členovec, který byl jako první popsán?

**Brdy, členovec rodu *Kodymirus***

(6) Jako vynikající popularizátor vystupoval v řadě rozhlasových vysílání. Z jakého pořadu pocházejí jeho slavné rozhovory?

**Pořad Meteor vysílaný Českým rozhlasem**

**(rozhovory vyšly v roce 2006 i knižně pod názvem Tajemné hlubiny času, včetně zvukových záznamů)**