

Pracovný list

Ročník : 8. ročník

Učivo: Rozprávajú sa dve geometrické telesá

Úloha 1

Na základe rozhovoru dvoch geometrických telies určte, ktoré geometrické telesá v scénke vystupujú. Svoju odpoveď zdôvodnite (podčiarknite v texte časti, ktoré podporujú vaše tvrdenie).

¹Teleso 1 (T1) a teleso 2 (T2) stoja na stoličkách ďalej od seba.

T1 (volá): Haloo, pán kolega!

T2 (obzerá sa): To kričíte na mňa?

T1: A na koho? Veď tu široko ďaleko nikto iný nie je.

T2: Hmm, máte pravdu. Ale aj tak, veľmi podobní si nie sme.

T1: Jeden oblý, druhý hranatý. No a čo! Vrchol máme obaja.

T2: Hmm, len aby nepršalo.

T1: Pozerám, že máte nový plášť.

T2: Pekný, že? Medený.

T1: Aj ta vám zozelenie, ako mne.

T2: Azda mi nezávidíte?

T1: Ale kdeže... Vyzerá to na búrku.

T2: Vystrihli mi ho akurát. Všetky trojuholníky mi sedia ako uliate a nikadiaľ nefúka. Veď ten starý bol už na smiech.

T1: Vám sa to hovorí. Ja budem v tomto musieť ešte nejakú dobu prežiť. Viete, mne môže plášť vystrihnúť len majster.

T2: No, len sa nevyťahujte. Čo by podľa vás mala hovoriť pani Guľová?

T1: Nič ma do toho nie je, pán kolega, ale kde máte bleskozvod?

T2: Prečo sa pýtate? Majú mi ho dorobiť zajtra.

T1: Lenže sa sem ženie búrka. Pozrite, tam sa už blýska.

T2: To je nešťastie... Čo budem robiť?

T1: Modliť sa, aby ste z tej parády nemali franforce. Tak zajtra...

Teleso 1 je

Teleso 2 je

¹ Autorom je PhDr. F. Roubíček, Ph.D.

Úloha 2

Napíšte podobný scenár inej scény. Výber telies je ľubovoľný, využívajte vlastnosti telies a vzťahy medzi nimi. Ostatní spolužiaci (aj učiteľ) môžu hádať, ktoré geometrické telesá boli hercami.