

Moje milá přítelkyně, Jano.

Uplynulo už mnoho let, co jsme se viděli naposledy.

Od té doby se změnila spousta věcí. Vzpomínáš, jak se lidé pokoušeli napodobit let ptáků? Některé pokusy byly bláznivé a špatně skončily. Dnes létají obrovská cestovní letadla, která pojmu až 500 cestujících a nejrychlejší nadzvukové letadlo Concord dokáže letět rychlostí až 2150 km za hodinu. Ale ani to nám nestačilo. Chtěli jsme poznat to, co obklopuje naši planetu, možnost prohlédnout si naši Zemi z výšky, vydat se na Měsíc i k dalším planetám, toto nám umožňují rakety, družice a kosmické lodi.

V roce 1918 byl v Texasu objeven na naftovém poli plyn. Dostal jméno zemní. Toto palivo se používá v továrnách i v domácnostech na celém světě. Než se však dostane až do našeho sporáku a zahoří jasným modravým plamenem, urazí dlouhou pouť plynovodem. Kde jsou ty časy, kdy se topilo jen uhlím a dřívím?

Umíme využívat elektřinu, pro její výrobu jsme zapřáhli vítr a vodu. Její využití je obrovské. Osvětluje domácnosti, ulice, pohání stroje. První elektronickou železniční trať pro rychlovlaky otevřeli Japonci v roce 1964. K přepravě cestujících byly vybudovány i podzemní dráhy, lanové dráhy a i ty využívali elektřinu.

Objevení nových materiálů umožnilo městům rozrůstat se nejen do šíře, ale i do výšky. Jedna z nejvyšších budov stojí v USA. Má 110 poschodí, ale inženýři se domnívají, že by mohli postavit i šestkrát vyšší mrakodrap. Přestav si, že jedeš výtahem do 660. patra!

Nejchytřejšími stroji na světě jsou počítače. Používají se denně v nemocnicích, továrnách. Dokáží řídit letadla, lodě, ponorky i rakety. Doma je máme pro zábavu, podnikáme s nimi úžasné výpravy za dobrodružstvím. Velkým přínosem je i internet. Využíváme e-mailovou poštu, získáváme z něj informace, dokonce přes něj i nakupujeme.

Nesmím však zapomenout na lékařství. Samozřejmě se stalo očkování proti různým smrtelným nemocím. A veliký dík patří lékařům, kteří dnes dokážou nahradit nemocné orgány.

Nedokážeme si představit život i bez dalších vynálezů, nezbytná se stala barevná televize, mobilní telefon, digitální fotoaparát a kamera. To vše nám ulehčuje život.

Techniku, kterou máme, musíme využívat odpovědně. A vědomosti, které zachraňují životy, nesmíme zneužívat k výrobě zbraní nebo chemikálií, ty by mohly zničit nás i naši krásnou planetu. A to by byla veliká škoda.

Těším se na Tvou odpověď a na chvíle s tebou prožité nikdy nezapomenu.

Tvá přítelkyně Míša.

Michaela Bulíčková, 5.ročník