

Systémy kolem nás

Systém se skládá z prvků. Mezi jeho prvky existují vztahy. Kolem sebe najdeme mnoho přirozených systémů (rodina, škola), ale také systémů vytvořených člověkem pomocí **technologií** (parkovací systémy, dopravní systémy)

Technologie nás v současnosti provázejí na každém kroku, používají se snad ve všech odvětvích. Na jedné straně **usnadňují práci**, na druhé straně s sebou **nesou rizika**. Jejich možnosti se stále rozšiřují.

ÚKOLY:

1. Jaké digitální technologie znáš?
2. Která digitální zařízení máte doma propojena?
3. Kolik uživatelů může pracovat na jednom počítači a jak je od sebe počítač rozezná?
4. K jakým činnostem běžně používáte chytrý telefon?
5. Přiřadte k obrázkům název odvětví, kde se daná technologie používá a pohovořte o významu dané technologie (automobilový průmysl, zdravotnictví, doprava, finance, obchod).

