

Člověk a lidské výtvořy (str. 71 – 73)

- Suroviny na výrobky lidé získávají z přírody (uhlí, ropa, železná ruda, dřevo,)
- Výroba se uskutečňuje v průmyslových závodech
- Abyste mohli vyrábět, potřebujete:
 1. Suroviny
 2. Energie
 3. Vodu
 4. Stroje
 5. Kvalifikované zaměstnance
 6. Dopravní prostředky
- Při výrobě výrobků většinou dochází ke znečištění životního prostředí

Člověk se snaží ulehčit si práci, ušetřit čas – no a k tomu mu pomáhají zařízení informační a komunikační techniky.

- Počítače, uložičtė dat, tiskárny, kopírky, chytré telefony, tablety, dataprojektory a celá řada dalších

Člověk si svou práci usnadňuje i za použití jednoduchých strojů

- Nakloněná rovina (str. 74)
- Kladka (str. 74)
- Páka (str.75)
- Kolo (str.75)

Přečtete si text a hlavně se podívejte na obrázky v učebnici.

Můžete si na youtube pustit kladku, páku, kolo i nakloněnou rovinu - ale vysvětlují to fyzikálně, pro starší ročníky.