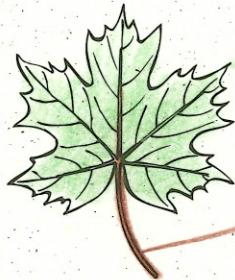


## 2. LISTNATÉ KEŘE A STROMY

1. Vyber, které názvy v rámečku patří k pojmu list, a označ jim jednotlivé části obrázku.



|           |            |
|-----------|------------|
| STONEK    | ČEPEL      |
| ŘAPÍK     | STĚBLO     |
| ŽILKOVÁNÍ | KVĚTENSTVÍ |

a) Podtrhní správné údaje o listech.

Tvoří se v pupenech, nesou větve, přijímají sluneční energii, mohou být přeměněny v jehlice, slouží k rozmnožování stromů, zabezpečují dýchání, obsahují semena, vyrůstají z nich mladé stromy, na podzim opadávají, odpařuje se nimi voda, mají různou barvu a tvar, skládají se z čepele a řapíku.

2. Pokus se pomocí čísel složit slova, piš je na linky a doplň k nim vhodná písmena (A-I) z nabídky.

|       |        |       |       |       |          |       |        |        |       |       |        |
|-------|--------|-------|-------|-------|----------|-------|--------|--------|-------|-------|--------|
| 5. NY | 3. DŘE | 6. BY | 9. KE | 2. BY | 11. STRO | 7. LI | 12. MY | 10. ŘE | 8. NY | 4. VI | 1. HOU |
|-------|--------|-------|-------|-------|----------|-------|--------|--------|-------|-------|--------|

Nabídka:

- |                         |                     |
|-------------------------|---------------------|
| A dřevnatý stonek       | B dužnatý stonek    |
| C větví se hněd od země | D mají kmen         |
| E mají korunu           | F nezelené rostliny |
| G výtrusné rostliny     | H semenné rostliny  |

HOUBY F, G  
DŘEVINY A C D E H  
BYLINY B, H  
KEŘE A C, H  
STROMY A D E H

3. Rozděl na slova a škrtni, které části nenajdeme u listnatých stromů.

KVĚT PLOD KOŘEN STĚBLO K MEN VĚTE VSTVO L O B I L K A KORUNA L I S T K LOBOU KKÚRA

ZÁPAD

4. Víš, co nám napoví letokruhy? Popiš části pařezu, které znáš.

- Odhadni, kolik měl strom asi roků. 8
- Pojmenuj podle pařezu světové strany.
- Očísluj etapy vývoje stromu podle pořadí.



- 4 stromek 2 semeno 7 pařez 5 strom 3 semenáček 1 plod 6 starý strom