

1

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

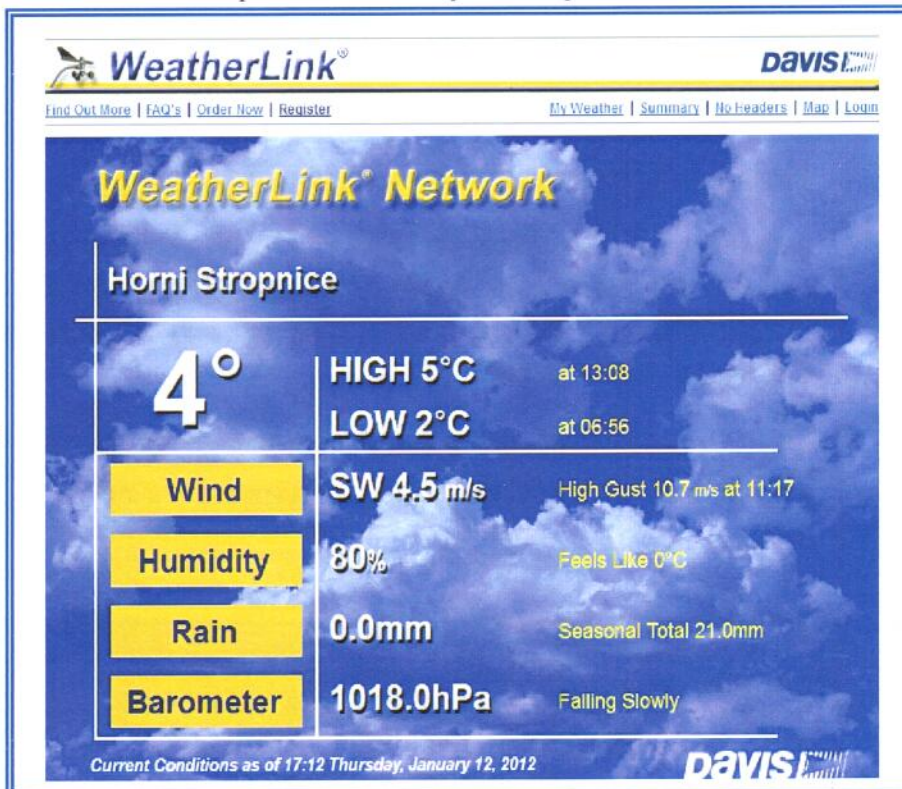
Základní škola Horní Stropnice**(Z-Př-Aj-M-F-ICT)**

Do směrové růžice doplňte
anglické ekvivalenty
světových stran.



Meteostanice Vatage Vue na střeše školy

<http://www.zshstropnice.cz/pocasi.html>



WeatherLink® DAVIS

Find Out More | FAQ's | Order Now | Register My Weather | Summary | No Headers | Map | Login

WeatherLink® Network

Horní Stropnice

| | | |
|------------------|-------------------|-----------------------------|
| 4° | HIGH 5°C | at 13:08 |
| | LOW 2°C | at 06:56 |
| Wind | SW 4.5 m/s | High Gust 10.7 m/s at 11:17 |
| Humidity | 80% | Feels Like 0°C |
| Rain | 0.0mm | Seasonal Total 21.0mm |
| Barometer | 1018.0hPa | Falling Slowly |

Current Conditions as of 17:12 Thursday, January 12, 2012 DAVIS

Přiřaďte správně překlady slov, která jsou na hlavní tabulce naší stanice.

Anglický výraz**Český překlad****Písmeno**

WIND

HUMIDITI

RAIN

BAROMETER

FALLING SLOWLY

FEELS LIKE

Slova pro přiřazení. Písmeno v závorce, při správném překladu, vytvoří tajenku.

POČÍTOVANÁ TEPLOTA (Í), TLAKOMĚŘ (A), VLHKOST (O), VÍTR (P), ZVOLNA KLESÁ (S),
DĚŠŤ (Č)

Víte, co znamená?

1 mm srážek (**Ť**). Wind Chill = chlad větru (**Š**). Barometr (**D**). Anemometr (**É**).

Přiřaďte k číslům definicí příslušné písmenko uvedené v závorce u odborného výrazu.

1. Přístroj na měření tlaku.
2. Přístroj na měření rychlosti větru.
3. Lidské tělo při teplotách nižších jak 37°C ohřívá okolní vzduch. Pokud fouká vítr, je tento ohřátý vzduch odfouknut a pocit chladu se zvyšuje. Čím silnější vítr, tím pocítujeme větší chlad. Při mírném větru ($4,5\text{ m/s}$) teplota 0°C působí na pokožku jako teplota $-6,9^{\circ}\text{C}$ a je-li silný vítr (13 m/s), pak teplotu vnímáme jako $-16,8^{\circ}\text{C}$.
4. Údaj 1 mm srážek znamená, že dešťová voda ve volné krajině na místě, odkud nemůže odtéct, má výšku 1 mm. Odpovídá to jednomu litru srážek na 1 m^2 .

| 1. | 2. | 3. | 4. |
|----|----|----|----|
| | | | |

Co je pravda?

Mraky jsou tvořeny párou (**E**).

Mraky jsou tvořeny kapičkami vody nebo krystalky ledu (**D**).

Bouřkový mrak se jmenuje kumulonimbus (**U**).

Bouřkový mrak je nimbostratus (**R**).

Sněhové vločky mají vždy tvar pětihranu nebo šesticípé hvězdy (**R**).

Sněhové vločky mají vždy tvar šestihranu nebo šesticípé hvězdy (**H**).

Tlak vzduchu se měří v hektopascalech (**A**).

Tlak vzduchu se měří v kilojoulech (**OR**).

Napište za sebou písmena v závorkách za vybranými pravdivými výroky: