# **Matematika: Úhly**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Video:** [**Úhly**](https://edu.ceskatelevize.cz/video/3661-uhly) |  |  |
|  |  |
| 1. **Otázky k videu (1. část)**    1. Je polopřímka polovina přímky?    2. Má polopřímka konec?    3. Kolik vidí Kája úhlů?    4. Pomocí čeho pojmenováváme úhly?    5. Jak se píše značka pro úhel? |  |
| 1. **Otázky k videu (1. část)**    1. Existuje přímý úhel?    2. Existuje nulový úhel?    3. V kolik hodin svírají ručičky nulový úhel?    4. V kolik hodin svírají ručičky pravý úhel? |  |  |

|  |
| --- |
| 1. **Postupně zakreslete a napište**    1. Načrtněte 2 protínající se přímky.    2. Označte průsečík jako bod X.    3. Vyznačte body E, F, G, H postupně na všech čtyřech polopřímkách od bodu X.    4. Pomocí značky pro úhel zapište všechny 4 vzniklé úhly. |
| 1. **Kde najdete např. v místnosti pravý úhel? Popište slovy. Zkuste nalézt alespoň 2.** |

Autor: Petr Chára