Záložka: vlček/světýlko

**Ajťák/Ajťačka**

OBR nášivky + OBR děti

*Běžné činnosti na počítači zvládám bez problémů. Zjišťuji, jak základní součásti počítače fungují. Vím, že počítač a internet s sebou přinášejí nejen zábavu, ale i užitek a některá úskalí*

**Z čeho je počítač.** Pokus se správně pojmenovat součásti počítače. Když správně určíš součást, můžeš si k ní přečíst, co umí.

Uprostřed dvojstrany PC. Opatřeno čísly a kolem toho poházené názvy+ výklad a s prostorem pro doplnění čísla. Děti budou mít za úkol to přiřadit. Bude to dominantní motiv celé dvoustrany). Představuji si to rozvržené podobně jako v souboru počítačová sestava.

Monitor - zobrazuje informace, připojen ke grafické kartě

Základní deska - většina elektronických částí počítače

Procesor - základní elektronická součást počítače, která zpracovává jednotlivé instrukce programu, čímž realizuje požadovanou funkci

Operační paměť (RAM) - používá ji počítač pro dočasné uložení zpracovávaných [dat](https://cs.wikipedia.org/wiki/Data) a spuštěných [programů](https://cs.wikipedia.org/wiki/Po%C4%8D%C3%ADta%C4%8Dov%C3%BD_program)

Zdroj - napájí jednotlivé části PC

Grafická karta - jejím úkolem je vytvářet grafický výstup na [monitoru](https://cs.wikipedia.org/wiki/Monitor_%28obrazovka%29)

Optická mechanika - ukládá data na optické disky (CD/DVD)

Pevný disk - uchovává programy i data i po vypnutí počítače

Klávesnice - písemný a číslicový výstup od uživatele

Myš - umožňuje pohyb kurzorem a reakci tlačítky

**Kyberšikana.** Vysvětlím šestce, co je to kyberšikana, a dohromady s vedoucími vymyslíme, jak na ni reagovat.

**Víš, co je kyberšikana?**

Je to jakékoli ubližování pomocí mobilu, tabletu, počítače či internetu. Jedním z velkých rozdílů mezi šikanou a kyberšikanou je anonymita – ne vždy víš, kdo je na druhém konci. Proto se ti, kteří šikanují pomocí technologií, cítí bezpečně.

Bludiště obludy internetu

**Jak se chránit před kyberšikanou?**

* povídejte si s rodiči či vedoucími oddílu o tom, co se děje na internetu, nebojte se jim s čímkoli svěřit
* hlídejte si zabezpečení zařízení (telefon, tablet, počítač) - řekněte si s tím o pomoc
* buďte pozorní ke svému okolí
* buďte slušní k ostatním, snažte se s nimi vycházet

**Trocha vybraných pravidel bezpečného užívání internetu**

* nevěnuj virtuálnímu světu příliš svého volného času
* nešiř informace, které nejsou pravdivé
* ne všechny informace, které nalezneš na internetu, jsou pravdivé
* neodpovídej na komunikaci s člověkem, kterého neznáš
* neboj se říci NE či ukončit komunikaci
* nikomu nesděluj informace o sobě (jméno, bydliště, hesla, apod.)
* nepoužívej kameru s cizím člověkem - může si záznamy ukládat a následně je použít

říká Mauglí

Virus je program, který se ti může šířit počítačem bez tvého vědomí. Podívej se na další straně, jak se virus do tvého počítače může dostat. Potom splň úkol:

**Virus.** Zjistím, co je to počítačový virus. Nakreslím obrázek, sehraji scénku nebo převyprávím příběh, který ukazuje, jak se virus může dostat do počítače.

Připravila: Hopsinka, ilustrace: Barbora Haldová – Nancy, Josef Pospíchal