

## **Stanoviště 2: Tajemství silného hesla**

Úvodní text: Bezpečné heslo je jako klíč k vašemu digitálnímu životu. Chrání vaše osobní údaje, přihlašovací údaje a mnohdy i vaše peníze. Ale vytvořit si silné a zároveň zapamatovatelné heslo není tak snadné, jak se může zdát. Krátká nebo jednoduchá hesla jsou snadno prolomitelná, zatímco příliš složitá hesla si můžeme snadno zapomenout. Dnes se zaměříte na to, jak vytvořit heslo, které je dostatečně bezpečné, abyste ochránili své digitální poklady, a přitom si ho dokázali bez problémů zapamatovat.

## **Stanoviště 2: Tajemství silného hesla**

Zadání úkolu: Každý z vás má nyní 10 minut na to, aby si vymyslel své vlastní bezpečné heslo. Mělo by být silné, to znamená, že by mělo obsahovat minimálně 8 znaků, používat malá i velká písmena, čísla a ideálně i speciální znaky. A hlavně – musíte si ho zapamatovat! V průběhu 10 minut můžete použít tužku a papír pro jeho tvorbu, po uplynutí času už ale své heslo musíte zapsat do tabulky z hlavy.

Pro tvorbu hesla můžete také využít tablet nebo učitelský počítač a pomocí stránky <https://www.security.org/how-secure-is-my-password/> si heslo zkontrolovat.

## **Stanoviště 2: Tajemství silného hesla**

Dodatek a hodnocení: Žáci po zapsání hesel odcházejí na další stanoviště, nevědí ale, že své heslo budou muset ještě jednou (a správně) použít. Na konci hry dostanou opět prázdnou tabulku, do které znovu zapíší heslo, které si vymysleli na stanovišti. Body získávají za to, zda si heslo správně zapamatovali, ale také za jeho sílu (délku, složitost) a za to, zda se vaše heslo liší od ostatních v týmu.

