



### **Jack és a vírus**

**Cél:** Bemutatni, hogyan terjednek az interneten a vírusok. Tudatosítani, hogy nem szabad a gyanús kérésekre, tartalmak kattintani, még akkor sem, ha egy ismerősüktől jönnek.

**Az eredményességhez szükséges kritériumok:**

- Tudom, hogy ha interneten is támadhatnak vírusok.
- Tisztában vagyok azzal, hogy nem nyithatom még a gyanús üzeneteket, mert vírussal fertőzhetik meg a gépet.

**Kellékek, előkészületek:**

tanulók füze, projector, a rajzfilm epizódja kivetítésre, egyforma papírdarabok, kalap, kis papírdarabok az utolsó feladatok mondataival

**Bevezetés: 5-10 perc**

Kérdezzük meg a tanulókat:

- Kaptak-e már valamilyen vírust?
- Hogyan, kitől kapták el?
- Volt-e már valaha vírusos a számítógépük vagy telefonjuk.
- Ha igen, hogyan lett vírusos?
- Mi történt az eszközzel, amikor vírus került rá?

**Fő anyagrész: 15-20 perc**

Mondjuk el a diákoknak, hogy egy mozgásos játékot játszunk. Sétálniuk kell és közben és kezet kell fogni mindenkivel.

Válasszunk titokban egy diákot, aki már fertőzöttet játszik és neki kell átadni a vírust, úgy, hogy meg egy kissé meg szorítani a megfertőzendő tars kezét. Akinek megszorították a kezét, az el is kapta a vírust, így ő is megszoríthatja a másik kezét, hogy megfertőzze. Osztálylétsz ámtól függően a gyakorlat lehet fél-3 perces.

**Összegzés: 10-15 perc**

A séta végeztével kérdezzük meg: kinek szorították meg a kezét.

Beszéljük meg, hogy milyen gyorsan terjedhet a vírus és hogyan tudunk természetes szinten az offline világban védekezni (pl kézmosás fontossága) és az online világban is védekezi ellene (pl: vírusírtó használata, nem kattintani az ismeretlen tartalomra).

Nézzük meg az epizódot az első percig és kérdezzük meg, hogy mit gondolnak mi történt a számítógéppel/lappal. Hallgassuk meg az elképzeléseket és folytassuk tovább addig, amikor megkérdezi Jack:” És meg lehet valahogy állítani?” (1:23’) - ekkor úgy játszuk tovább, hogy levesszük a hangot.

Kérjük meg a gyerekeket, közben gondolkozzanak milyen mondatot adnának a nagymama szájába.

Adjunk néhány perc gondolkozási időt.

Játsszuk le ezt a részt némán újra, úgy, hogy közben felolvassák a gyerekek a nagymama szájába adott mondatokat.

A végén nézzük meg a hátralévő részt hanggal is.