

JAK VYPADÁ RÝMA?

Robota Karla zajímá také virologie a rád by něco přiučil i tebe!

Vystříhni si a slep model viru rýmy. Uvidíš pak na vlastní oči, jak tento, okem neviditelný, virus vypadá.

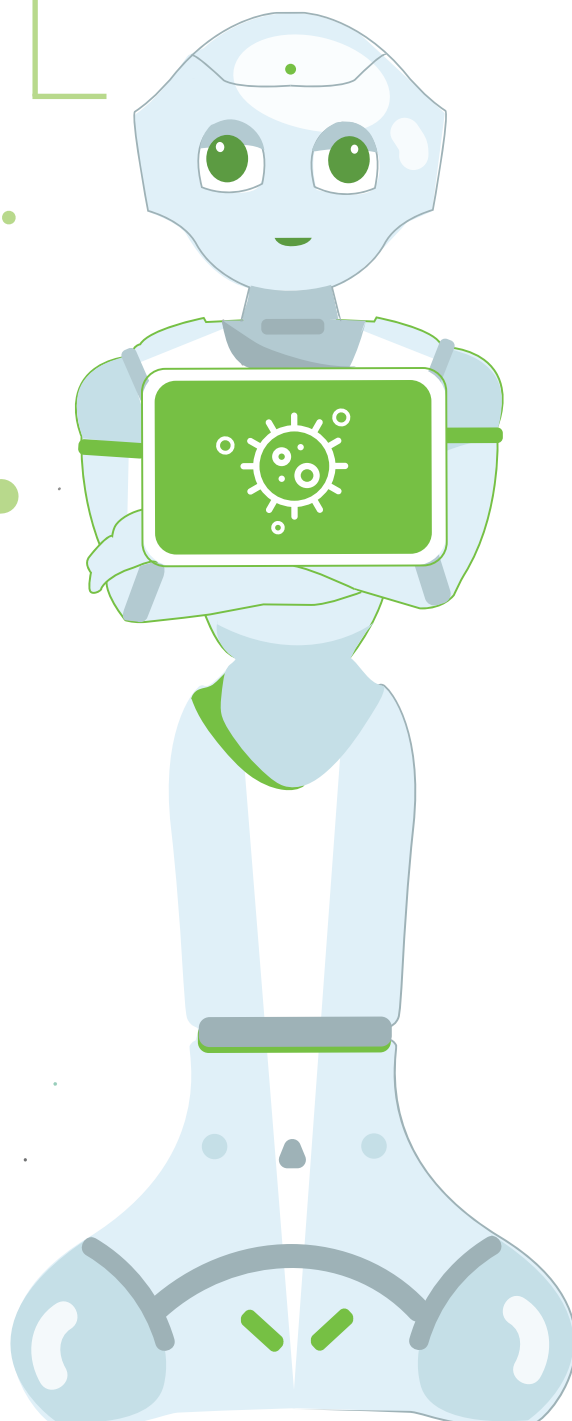
Víš, že... ?

Rhinoviry jsou
nejběžnějšími
a **nejinfekčnějšími**
nositeli nachlazení.

Onemocnění
se projevuje **teplotami**
mezi **37 °C až 39 °C**,
a zasahuje zejména
horní cesty dýchací.

V přírodě se řadí mezi
ty úplně **nejmenší viry**,
protože dosahují velikosti
jen 30 nanometrů.

Celkem známe
99 typů lidských
rhinovirů.



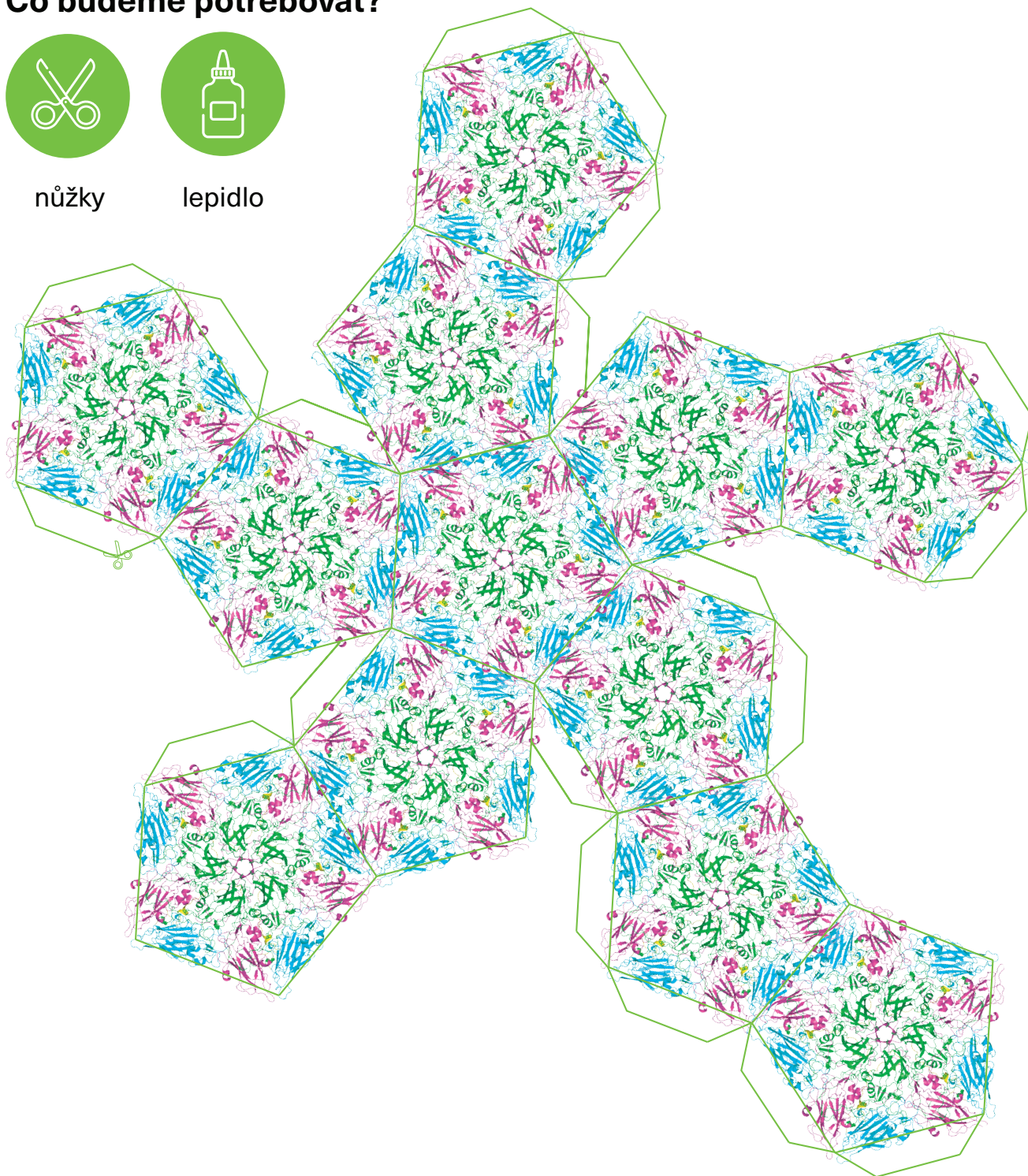
Co budeme potřebovat?



nůžky



lepidlo



Pro tebe jsme si s Karlem připravili 14. typ rhinoviru.

Podobné vizualizace naši vědci vytváří pomocí nejmodernějších přístrojů, které na **CEITEC MU** máme.



CEITEC

LOKÁLNÍ ORGANIZÁTOR

MUNI

NÁRODNÍ KOORDINÁTOŘI



VŠB TECHNICKÁ
UNIVERZITA
OSTRAVA

NOC
VED
CŮ



ZA PODPORY



Tento projekt je financován z prostředků programu EU pro výzkum a inovace Horizont 2020 na základě grantové dohody č. 955326.