

Linki do materiałów edukacyjnych w języku ukraińskim/rosyjskim

biologia, geografia, historia, chemia

Nauczyciele i Nauczycielki – wspieramy Was! Oto lista materiałów dostępnych online, które zostały zebrane dzięki wysiłkowi przyjaciół MIP-u i ukraińskich nauczycielek. Jesteśmy pewni, że okażą się użyteczne dla Was, a zwłaszcza Waszych nowych podopiecznych.

Biologia:

Korzeń - organ podziemny rośliny

<https://youtu.be/tKaNOOrUMtso> (j.ukr.)

<https://youtu.be/jmLnF1RRKms> (j.ros.)

Pęd. Budowa i funkcje łodygi

<https://youtu.be/H775u3w1mjc> (j.ukr.)

<https://youtu.be/1fvtHQIAImk> (j.ukr.)

https://youtu.be/_sUIs7AGlik (j.ros.)

Liść - wytwórnia pokarmu

<https://youtu.be/EHz9utzpnco> (j.ukr.)

<https://youtu.be/yKHDHX5JpAw> (j.ros.)

Mchy

<https://youtu.be/GqOqMnmnh8E> (j.ukr.)

<https://youtu.be/rHOyOUZmsds> (j.ros.)

Paprotniki

https://youtu.be/IIFC_KBhBSI (j.ukr.)

https://youtu.be/DHdh_r8O8Yq (j.ukr.)

<https://youtu.be/-1pWWuRfhdo> (j.ros.)

Geografia:

Przez lądy i oceany

<https://youtu.be/dQtOr3kHf-Y> (j.ukr.)

Globus modelem Ziemi

<https://youtu.be/zIFc3aBfENA> (j.ros.)

Pogoda i klimat

<https://youtu.be/jQawt9xGwAM> (j.ukr.)

Strefy klimatyczne i krajobrazowe

https://youtu.be/F0AYE8X-L_A (j.ukr.)

Kraje Europy

<https://www.youtube.com/watch?v=vM7RMyIaIE0>

Ameryka Północna i Południowa

<https://www.youtube.com/watch?v=kf7qv5t3VTU> (j.ukr.)

Australia i Oceania

<https://youtu.be/ITxU3FIHJbU> (j.ukr.)

<https://www.youtube.com/watch?v=Cq5KoRC9L7U> (j.ros.)

Zanieczyszczenie środowiska przyrodniczego

<https://youtu.be/5FeZUHG-0Y8> (j.ukr.)

Rodzaje usług

<https://youtu.be/zYxsXYZL9s> (j.ukr.)

Handel

https://youtu.be/h-Gu_yDmls (j.ukr.)

Chemia:

Szereg homologiczny kwasów karboksylowych

<https://youtu.be/0FKu3CEgjV4> (j.ukr.)

<https://youtu.be/bCBtWV02A-E> (j.ros.)

Kwas etanowy

<https://youtu.be/GRj1RrDaXQI> (j.ukr.)

Wyższe kwasy karboksylowe

<https://youtu.be/TNnuvdomLtY> (j.ukr.)

Porównanie właściwości kwasów karboksylowych

<https://youtu.be/WPphyDdXlbl> (j.ukr.)

Estry

https://youtu.be/38-ODkdl_K4 (j.ukr.)

Aminokwasy

<https://youtu.be/grXvBzZqGig> (j.ukr.)

Tłuszcze

<https://youtu.be/uexooSwE3JI> (j.ukr.)

Białka

https://youtu.be/h0k_93EKiMk (j.ukr.)

Glukoza i fruktoza - monosacharydy

<https://youtu.be/HU3PVuT8mSY> (j.ros.)

<https://youtu.be/hiL4VOqn00M> (j.ros.)

Sacharoza - disacharyd

<https://youtu.be/lbTe3rdtV60> (j.ukr.)

<https://youtu.be/cpVKJfm7nlk> (j.ros.)

Skrobia i celuloza - polisacharydy

<https://youtu.be/pxgllly7JLSo> (j.ukr.)

Historia:

Unia polsko-litewska

<https://www.youtube.com/watch?v=XBdLFVEFUMM> (j.ukr.)

Maria Skłodowska-Curie - polska noblistka

https://www.youtube.com/watch?v=8dkaMkou_w (j.ukr.)

Józef Piłsudski i niepodległa Polska

<https://youtu.be/6L21XQfNruA> (j.ros.)

ZSRR - imperium komunistyczne

<https://www.youtube.com/watch?v=yLK-SimcP20> (j.ukr.)

Świat na drodze ku II wojnie światowej

<https://www.youtube.com/watch?v=PkkXRTXRtxY> (j.ukr.)

Jan Paweł II - papież pielgrzym

<https://www.youtube.com/watch?v=2VwunchHpzSU> (j.ukr.)