

2024 рік

Методичні матеріали до підготовки 5 – 7 класи

1. <https://vseosvita.ua/lesson/biolychni-abiolychni-ta-antropichni-factory-182910.html>
2. <http://ecoj.dea.kiev.ua/archives/2022/4/23.pdf> Випуск № 4(43), 2022 (К.С. Крупей, А.В. Складенко).
3. <https://buklib.net/books/22862/>
4. <https://www.nationalparks.in.ua/zapovidnyky/biosferni/>
5. <https://treba-solutions.com/skilky-rokiv-rozkladayetsya-smittya/>
6. <https://redbook-ua.org/>
7. <https://moyaosvita.com.ua/biologija/komensalizm-viznachennya-prikladi-vidi-i-formi/>
8. <https://vseosvita.ua/lesson/klas-ptakhy-18488.html>
9. <https://futurenow.com.ua/shho-take-uragan-yak-formuyetsya-ta-zvidky-bere-svoyu-nazvu/>
10. <https://animalia.bio/uk/scarlet-ibis>
11. <https://youtu.be/8rABxCWMA48?si=qw4-3811AiTDwflm> (наукове інтерв'ю Г.В. Кравченко та К.С. Крупей, ЗДМФУ).
12. <https://youtu.be/BUuwETvFPL4?si=JreBYII YubW97qfd> (тайм код: 00:40:45 - 00:50:55). Вакцини. Календар профілактичних щеплень України.
13. <https://www.factday.net/10-8-tsikavi-fakty-pro-kvity.html>
14. <https://alt.ua/blog/vydy-mikroskopiv-harakterystyka-klasyfikatsiya>
15. <https://ohoronapraci.kiev.ua/article/news/biologicna-zbroa>

Методичні матеріали до підготовки 8 – 9 класи

1. <https://duomed.lviv.ua/blog/yaki-gormony-vyroblyaye-shhytopodibnazaloza/>
2. <https://ksuonline.kspu.edu/mod/page/view.php?id=24742>
3. <http://ecoj.dea.kiev.ua/archives/2022/4/23.pdf> Випуск № 4(43), 2022 (К.С. Крупей, А.В. Складенко).
4. <https://youtu.be/ssl2dCyB3bc?si=kwnFNyQHN---HIzO> (наукове інтерв'ю К.С. Крупей, Н.М. Поліщук, О.В. Войтовича, ЗДМФУ).
5. <https://dovidka.biz.ua/amazonka-tsikavi-fakti/>

6. <https://youtu.be/oiKHsufaohU?si=OM0CQPIRsJ0yL2nC> (наукове інтерв'ю К.С. Крупей, ЗДМФУ).
7. Крупей К.С., Домбровський К.О., Рильський О.Ф., Оверченко А.В. Гігієнічна оцінка води м. Запоріжжя за деякими показниками епідемічної безпеки з гідробіологічною складовою. *Екологічні науки* (категорія «Б»). 2023. № 50. С. 67-73. DOI <https://doi.org/10.32846/2306-9716/2023.eco.5-50.10>
8. <https://ua.gvda-instrument.com/info/what-can-a-confocal-microscope-do-83970104.html>
9. <https://t1.ua/porady/17385-25-tsikavykh-faktiv-pro-kotiv.html>
10. <https://youtu.be/oTcW0ILa4Ow?si=qHUoRynt3ozjVVb3> (Будова бактеріальної клітини. Оглядова лекція).
11. https://youtu.be/ertz0lDT_GM?si=CLFHjS3rC99nAMef (Сказ. Лекція).
12. <https://www.visiobud.com/uk/2019/12/27/5-faktov-o-glazah-i-zrenii/>
13. <https://rh.ua/statti/prenatalna-ultrazvukova-vizualizaciya-pri-sindromi-dauna/>
14. https://youtu.be/bPEAsdMOWso?si=vUivFHOE1t_MwUyC (наукове інтерв'ю К.С. Крупей, О.А. Бойка та Масато Лягушкіна).
15. <https://faktypro.com.ua/page/30-czikavikh-faktiv-pro-molyuskiv>

Методичні матеріали до підготовки 10 – 11 класи

1. <https://moyaosvita.com.ua/osvita-2/chim-vidriznyayutsya-xemotrofi-avtotrofi-i-geterotrofi/>
2. <https://pro-cikave.com.ua/cikavi-fakty-pro-shovkovycyu/>
3. <https://vgbud.com.ua/?p=26498>
4. Вакцини: <https://youtu.be/BUuwETvFPL4>
5. http://sm.zp.ua/p_228.html
6. <https://dglib.nubip.edu.ua/server/api/core/bitstreams/8103d368-42f7-4de7-8020-3e972824c520/content>
7. <https://kuliarpohod.com.ua/articles/snaryaga-v-pohod/altitude-mountain-sickness/>
8. <https://www.slideshare.net/slideshow/ss-234203450/234203450>
9. <https://vseosvita.ua/lesson/parazytyzm-yoho-formy-ta-znachennia-291095.html>
10. Вступ в інфектологію. Міні-лекція: <https://youtu.be/dUpviwMzm0?si=xgWZ6F9k9vgQyK2Z>
11. <https://vygodalis.com.ua/?m0prm=12&m1prm=9&m2prm=25>
12. <https://dovidka.biz.ua/tsikavi-fakti-pro-selektsiyu/>

13. Наукове інтерв'ю про мікробіоту К.С. Крупей та А.С. Деген, ЗДМФУ: <https://youtu.be/nGTz9svGDT0?si=YcYp3P0-c8hutA9s>
14. Наукове інтерв'ю про вплив на здоров'я побутової хімії та косметики К.С. Крупей, ЗДМФУ: <https://youtu.be/UiSmogxKu18?si=8dHITzvKPiDLY7qR>
15. ВІЛ/СНІД. Лекція: <https://youtu.be/LhCoddfnCWo?si=YckTZm6AodB-drTn>