# Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

# Департамент освіти і науки Одеської обласної державної адміністрації

# Одеський обласний інститут удосконалення вчителів

# Всеукраїнська Інтернет-олімпіада з географії

# І (заочний) тур 2018 рік

***9 клас***

# Завдання виконують учні, які перейшли в 9 клас

#  (також дане завдання можуть виконувати учні 6, 7, 8 класів).

# Роботи учнів, які перейшли в 10-і, 11-і класи, не приймаються

1. У 2013 році комісія ЮНЕСКО визнала рисові тераси Хунхе-Хані культурною спадщиною людства. Це рідкісний приклад стійкої екосистеми, у якій людина і природа багато років живуть у гармонії, доповнюючи і збагачуючи один одного. Проаналізуйте цей досвід раціональної діяльності людини та оцініть можливості його використання у розвитку господарства України. **12 балів**.
2. Визначте географічний об’єкт за наступною характеристикою: «Ця держава розташована на межі літосферних плит, але не в області альпійської складчастості. На суші ні з ким не межує. Під час афелію тут тепліше, ніж у перигелії. Знаходиться в одному кліматичному поясі.Складіть фізико-географічну характеристику даного об’єкту. **12 балів**
3. Проаналізуйте, чим відрізняються біосферні заповідники від заказників? Назвіть біосферні заповідники, розташовані одночасно на території трьох країн. Який з цих заповідників найпівнічніший. В його назві фігурує великий природний об'єкт, який є північною частиною найбільшої тектонічної структури глобального рівня. Що це за структура? Вкажіть її тип та назву, поясніть механізм формування. Як називається найвища точка даного природного об'єкта? Які тварини тут живуть та охороняються. Складіть фізико-географічну характеристику цієї території. **12 балів.**

# Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

# Департамент освіти і науки Одеської обласної державної адміністрації

# Одеський обласний інститут удосконалення вчителів

# Всеукраїнська Інтернет-олімпіада з географії.

# І (заочний) тур 2018 рік

***10-11клас***

# Завдання виконують учні, які перейшли в 10-11 клас

1. Для України, яка володіє потужним гірничопромисловим потенціалом, проблема накопичення та утилізації промислових відходів має першочергове значення. Доведіть, що вивчення та аналіз промислових відходів має важливе народногосподарське значення для України у вирішенні як екологічних, так і економічних проблем. **12 балів**
2. «Тут чоловік жив разом з мамонтом, себто у найдавніші часи існування людини на Землі, і кам’яні знаряддя його знаходяться з кістками мамонтів…». (Юхим Сіцинський)

Історія щедро обдарувала цей край багатим і неповторним минулим, а природа – красою та різноманітністю. У кембрійському та силурійському періодах тут було море, і його донні горизонтальні утворення добре видніються на схилах. Цією територією у різні часи володіли монголо-татари, литовці, поляки, молдавани і турки. Перша літописна згадка про адміністративний центр даного краю відноситься до 1240 року – періоду нашестя монголо-татарської орди Батия. Що це за місцевість, надайте її фізико-географічну характеристику. Які зміни тут відбулися у другій половині ХХ століття та як вони вплинули на екологічну ситуацію даної території. Наведіть приклади місцевостей із схожими проблемами. **12 балів.**

1. Це дерево відноситься до голонасінних рослин. В природних умовах росте на двох материках в Південній півкулі приблизно в одних і тих же широтах, а також на декількох островах неподалік від одного з цих материків. В Європі інтродуковане як декоративна рослина. Дерева даного роду були широко представлені в юрському та крейдовому періодах. Один з видів цього дерева досягає висоти 90 м, а шишки його бувають вагою до 1,5 кг. Ареал розповсюдження даного виду - в основному області висотної поясності. Інші представники цього роду поширені на різних гіпсометричних рівнях. Про яке дерево йдеться у питанні? Назвіть не менше 5 держав, на території яких воно росте у природних умовах. Надайте фізико-географічну характеристику цих територій. Особливу увагу приділіть аналізу гідрологічного режиму річок та тваринного світу. До басейну якого (яких) океану відноситься найвища точка найбільшого з островів, на якому розташовується природний ареал описаного дерева? До області якої епохи складчастості відноситься цей гірський масив (його тектонічні структури)? **12 балів.**