**Завдання кваліфікаційного етапу відбіркового туру**

Всеукраїнського Інтернет – турніру із природничих дисциплін

“Відкрита природнича демонстрація”

(вересень – жовтень 2014 р.)

**Блок «Географія»**

1. **"Дві сестри"**

Згідно з місцевою легендою, високо в горах жили дві люблячі сестри: одна білява, а інша з чорним, як смола, волоссям. І були вони закохані в одного хороброго воїна. Але той одружився на білявці. Тоді друга дівчина, щоб не заважати щастю улюбленої сестри пішла далеко в гори, сіла над прірвою та гірко заплакала. З її сліз утворилася річка. Не змогла жити без улюбленої сестри, білявка, побігла шукати її, гірко плачучи. І сльози дівчини дали початок іншій річці. Обидві річки як символ безмежної любові з'єдналися і потекли разом. Що це за річки, де вони знаходяться і чому мають різний колір? (5 балів)



1. **"Материк"**

У ХХ ст. з карти цього материка зникли 4 географічні об'єкти. Чому це сталося? Назвіть материк та зниклі об’єкти. (5 балів)



1. **"Метаморфоза"**

Свою назву мінерал отримав від людей, які спостерігали за його перетвореннями у процесі горіння. Що це за мінерал, як він використовується і де в Україні видобувається? (5 балів)



1. **"Снігоїд"**

Цей вітер отримав свою назву від назви індіанського племені. Але невипадково його ще називають «пожирач снігу» або «снігоїд». Зафіксовано випадок, коли лише підчас вітру температура повітря підвищилась на 47°С! Що це за вітер, де він утворюється і чому отримав таку назву? (5 балів)