Кожне з питань оцінюється в 0.5 балів

1. На даний час на території України діє система висот:

а) Середземна 1987 року;

б) Балтійська 1977 року;

в) Українська 1997 року;

г) Азовська 1977 року;

д) Чорноморська 1987 року.

2. При розвідці родовищ корисних копалин маркшейдерська служба виконує наступні роботи:

а) перевіряє правильність геометричних елементів генерального плану поверхні і планів гірничих виробок;

б) задає напрями гірничим виробкам і спостерігає при їх проходженні за дотриманням проектних напрямів, уклонів і габаритів;

в) виконує зйомку земної поверхні;

г) визначає і представляє на затвердження в органи гірничого нагляду межі гірничих відводів;

д) спостерігає за правильним використанням родовища і виконує облік руху балансових і промислових запасів, втрат і збіднювання корисної копалини.

3. Який вид маркшейдерських креслень представляє собою зображення деталей об'єкту, що розташовані в деякій січній площині?

а) плани;

б) вертикальні проекції;

в) розрізи;

г) профілі;

д) ескізи.

4. Геодезичний прилад для вимірювання

горизонтальних та вертикальних кутів,

довжин ліній та перевищень – це:

А. тахеометр

Б. теодоліт

В. кіпрегель

Г. нівелір

Д. бусоль

2 бали

Кожне з питань оцінюється в 1 бал

5. Що таке маркшейдерська справа?

7. Полігонометрія -це?

8. Маркшейдерські опорні мережі-це?

9. Державна геодезична мережа- це?

10. Перерахуйте всі етапи освоєння родовища?

Кожне з питань оцінюється в 3 бал

10. До поточних маркшейдерських робіт відносять ?

11. Знімальна основа кар'єру (описати визначення, та з чого складається знімальна основа для зйомки кар'єру)?

6 балів

Кожне з питань оцінюється в 4 бали

12. Описати функції маркшейдерської служби на гірничому підприємстві.

13. Опишіть про засічки у маркшейдерській справі.

14. Опишіть маркшейдерську графічну документацію (що це/перелік/термін зберігання).

12 балів

25 балів