

Тест по 2 дисциплине

1. Какие полевые работы выполняют при ориентировании через два ствола после остановки стволов

- A) выполняют рекогносцировку
- B) устанавливают теодолиты на подходных точках
- C) вычисляют координаты точек
- D) закрепление подходных точек около ствола
- E) вычисление дирекционных углов
- F) опускают по одному отвесу в каждый ствол
- G) измеряют угловые и линейные величины
- H) прокладка полигонометрии 1 разряда на поверхности

2. Рассчитать разность между дирекционными углами $\alpha_{CB} = 109^{\circ}23'17''$ и $\alpha_{CA} = 97^{\circ}17'58''$ и вычислите горизонтальный угол β_C

- A) $282^{\circ}42'02''$
- B) $297^{\circ}51'08''$
- C) $347^{\circ}54'41''$
- D) $62^{\circ}08'52''$
- E) $77^{\circ}17'58''$
- F) $12^{\circ}05'19''$

3. Вычислите горизонт инструмента при геометрическом нивелировании, если даны высотные отметки 53,592 м; 52,570 м; -145,801 м и отчеты по задней рейке 1212; 1238; 1011

- A) -53,808 м
- B) 54,804 м
- C) -54,804 м
- D) 53,592 м
- E) 144,790 м
- F) 53,808 м
- G) -144,790 м
- H) 54,256 м

4. Вычислите горизонт инструмента при геометрическом нивелировании, если даны высотные отметки $-255,787$ м; $-255,716$ м; $-255,294$ м и отчеты по задней рейке 1510; 1382; 1179

- A) 254,277 м
- B) 254,115 м
- C) $-254,334$ м
- D) $-254,277$ м
- E) $-254,115$ м
- F) 254,334 м
- G) 254,334 м
- H) 254,277 м

5. Вычислите горизонт инструмента при геометрическом нивелировании, если даны высотные отметки $53,592$ м; $52,570$ м; $-145,801$ м и отчеты по задней рейке 1212; 1238; 1011

- A) $-53,808$ м
- B) 54,804 м
- C) $-54,804$ м
- D) $53,592$ м
- E) 144,790 м
- F) 53,808 м
- G) $-144,790$ м
- H) 54,256 м

6. Вычислите горизонт инструмента при геометрическом нивелировании, если даны высотные отметки $53,592$ м; $52,570$ м; $-145,801$ м и отчеты по задней рейке 1212; 1238; 1011

- A) $-53,808$ м
- B) 54,804 м
- C) $-54,804$ м
- D) $53,592$ м
- E) 144,790 м
- F) 53,808 м
- G) $-144,790$ м
- H) 54,256 м

7. Ориентирование подземной съемки выполняется способами

- A) физическим
- B) тригонометрическим
- C) вертикальным
- D) геодезическим
- E) подземным
- F) геометрическим
- G) нивелированием
- H) полигонометрическим

8. При ориентиро – соединительной съемки работы делятся

- A) первичные
- B) капитальные
- C) временные
- D) частые
- E) промежуточные
- F) вычислительные
- G) подготовительные
- H) специальные

9. Для передачи высоты точки длинной лентой используется шахтные ленты длиной

- A) 700 м
- B) 600 м
- C) 400 м
- D) 100 м
- E) 850 м
- F) 950 м
- G) 200 м
- H) 450 м

10. Вычислите превышение h , если даны следующие полевые измерения: отчеты по задней рейке 1312; 1752; 1689 и по передней рейке 0972,1562,1256

- A) 0,420 м
- B) 0,433 м
- C) -0,329 м
- D) 3,111 м
- E) 0,271 м
- F) -0,070 м
- G) 0,340 м
- H) 0,190 м