**Сетевая транспортная задача**

**1.** В транспортной задаче на сети число ориентированных ребер равно \_\_\_\_, если число вершин в задаче 13, рёбер – 24.

Выберите один ответ:

13

12

14

15

**2.**



**3.** В сетевой задаче с 15 вершинами и 30 рёбрами получено множество перевозок, удовлетворяющих потребностям всех потребителей, однако число положительных перевозок равно 12. Тогда:

Выберите один ответ:

ввести 2 фиктивных перевозки

добавить один базисный нуль

нет опорных планов

функция не ограничена

**4.**



5.

 

6



**7.**



**8.** Разрешающая стрелка направлена:

Выберите один ответ:

по часовой стрелке цикла

от меньшего потенциала к большему

против часовой стрелки цикла

от большего потенциала к меньшему

**9.**

 

**10.**

 

**11.**



**12.**

 

**13.**

 

**14.**

 

**15.**

