

5одд 2024 тема 2.1 / Прави, Рамнина, Паралелни прави, Нормални прави / Тестови 2

1. Неограничена рамна површина се вика:

- а. крива
- б. рамнина
- ц. права
- д. агол

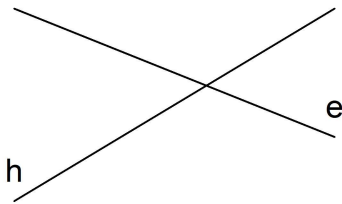
2. Бескрајна, долга, права линија, која може да се продолжува бесконечно, нема ниту почеток, ниту крај, се нарекува:

- а. точка
- б. четириаголник
- ц. права
- д. триаголник

3. Две прави, e и m се сечат ако:

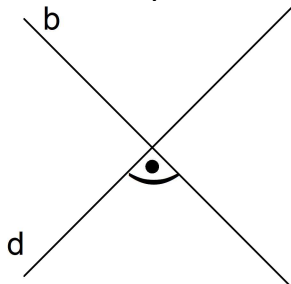
- а. имаат една заедничка точка
- б. сите точки им се заеднички
- ц. немаат заеднички точки
- д. ниту еден одговор не е точен

4. На сликата, правите h и e се:



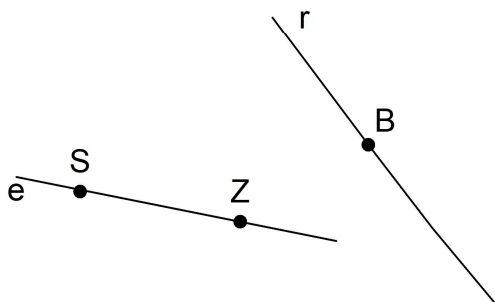
- а. се сечат
- б. се нормални
- ц. се совпаѓаат
- д. се паралелни

5. На сликата, правите d и b се:



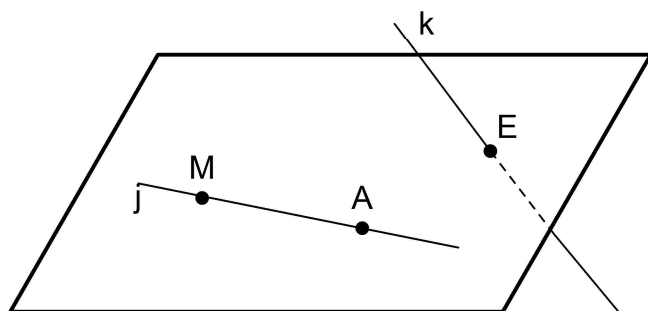
- а. заемно нормални
- б. се совпаѓаат
- ц. паралелни
- д. ниту еден од понудените

6. Да се определат точните одговори:



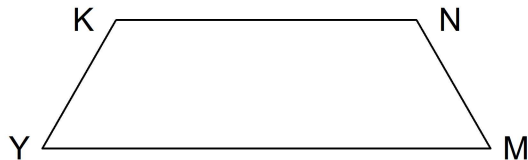
- Точката **Z** лежи на правата **e**
- Точката **Z** не лежи на правата **e**
- Точката **S** не лежи на правата **e**
- Точката **B** не лежи на правата **r**
- Точката **B** лежи на правата **r**
- Точката **S** лежи на правата **e**

7. Да се определат точните одговори:



- Правата **j** ја прободува рамнината.
- Правата **j** лежи во рамнината.
- Правата **k** ја прободува рамнината.
- Правата **k** лежи во рамнината.

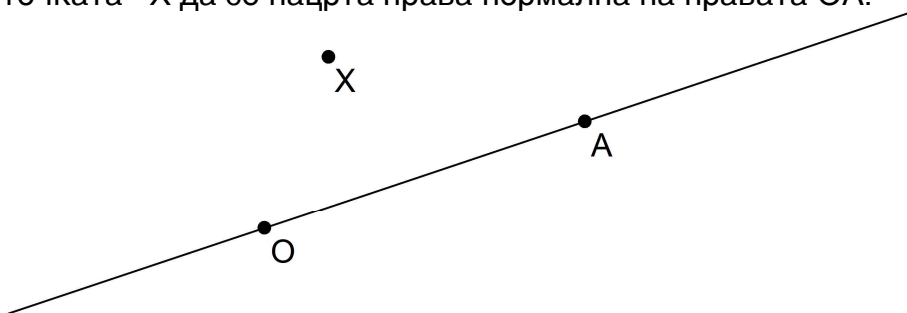
8. Според цртежот, да се напишат:



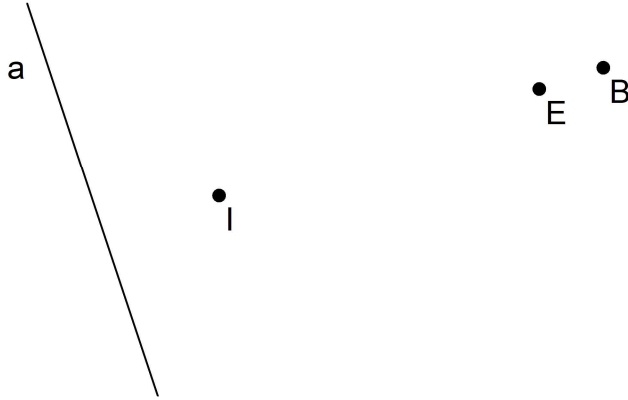
а) паралелни прави: _____.

б) правите кои се сечат: _____

9. Низ точката X да се нацрта права нормална на правата OA.



10. Низ точките I, E и B да се нацртаат прави паралелни на правата a.



Бодд 2024 тема 2.1 / Прави, Рамнина, Паралелни прави, Нормални прави / Тестови 2
 Ансњер Сецтион

МУЛТИПЛЕ ЦХОИЦЕ

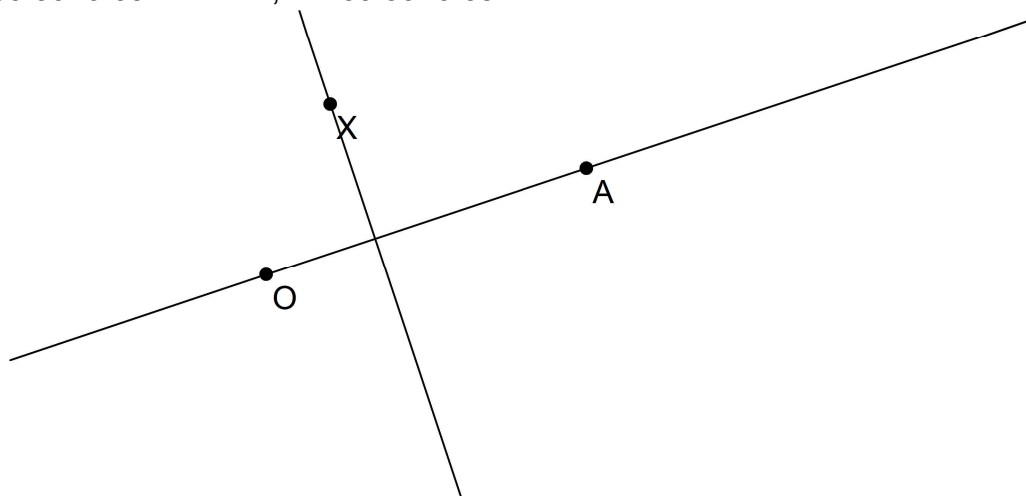
1. Б
2. Ц
3. А
4. А
5. А

МУЛТИПЛЕ РЕСПОНСЕ

6. А, Е, Ф
7. Б, Ц

ПРОБЛЕМ

8. а) паралелните прави се: YM и NK ,
 б) правите кои се сечат се: YM се сече со MN и со YK , MN сече со со YM и со NK ,
 NK се сече со YK и MN , YK се сече со YM и NK .



9.

10. Правите се паралелни ако немаат заеднички точки.
Се цртаат на начин: Со линијар и триаголник. Се поставува едната страна од правиот агол од триаголникот на правата а. Со помош на друг триаголник, кој се поставува како носач, се носи триаголникот го точката низ која се повлекува новата права паралелна на дадената..

