



Паралельні і перпендикулярні прямі

1. Прямі, які перетинаються під кутом 90° називаються:

- а) паралельними б) перпендикулярними в) довільними

2. Перпендикулярні прямі позначаються:

- а) $a \parallel b$ б) $a \cap b$ в) $a \perp b$ г) $a \in b$

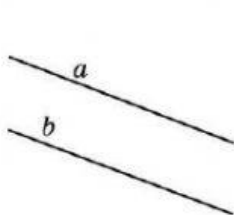
3. Прямі, що ніколи не перетинаються називаються:

- а) паралельні б) перпендикулярні в) довільні

4. Паралельні прямі позначаються:

- а) $a \parallel b$ б) $a \cap b$ в) $a \perp b$ г) $a \in b$

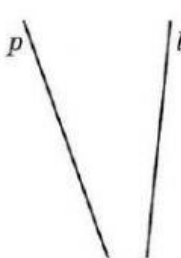
5. На якому малюнку зображені паралельні прямі



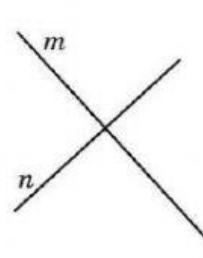
Мал. 1



Мал. 2



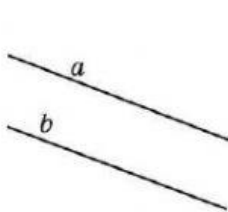
Мал. 3



Мал. 4

- а) мал.1 б) мал.2 в) мал.3 г) мал. 4

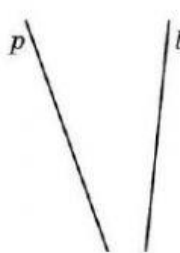
6. На якому малюнку зображені перпендикулярні прямі:



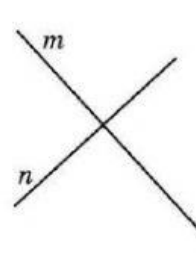
Мал. 1



Мал. 2



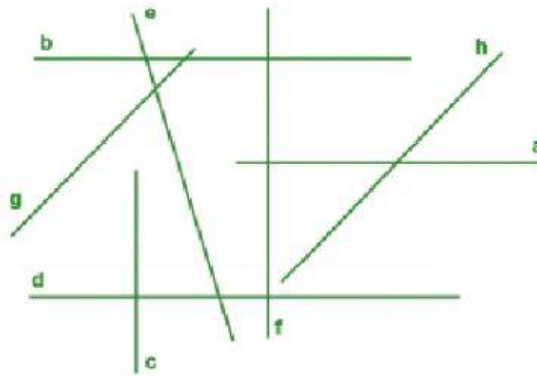
Мал. 3



Мал. 4

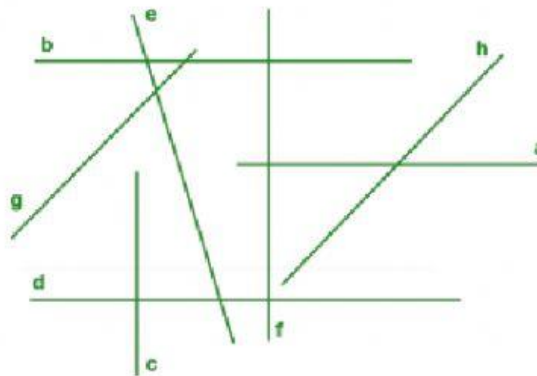
- а) мал.1 б) мал.2 в) мал.3 г) мал. 4

7. На даному малюнку вибрати прямі, які перпендикулярні до прямої f.



- a) b b) e c) g d) c e) d g) h h) a

8. На даному малюнку вказати прямі, які паралельні до прямої b.



- a) b b) e c) g d) c e) d g) h h) a

