

Прізвище ім'я: _____

Клас: _____

Дата: _____

Кут. Вимірювання кутів. Бісектриса кута. 7 клас

 Запитання №1 (з однією правильною відповіддю)

Кут - це фігура, утворена...

- | | |
|--|---|
| ☐ А) двома променями | ☐ Б) двома прямими, що перетинаються |
| ☐ В) двома променями, що виходять з однієї точки | ☐ Г) двома променями, що перетинаються. |

 Запитання №2 (з однією правильною відповіддю)

Позначте вершину кута АСВ:

- | | |
|----------------------------|--|
| ☐ А) А | ☐ Б) С |
| ☐ В) В | ☐ Г) визначити неможливо |

 Запитання №3 (з однією правильною відповіддю)

Виберіть сторони кута КМР

- | | |
|----------------------------------|----------------------------------|
| ☐ А) КМ і МР | ☐ Б) КМ і РМ |
| ☐ В) МК і РК | ☐ Г) МК і МР |

? Запитання №4 (з однією правильною відповіддю)



Назвіть кут, зображений на рисунку та вкажіть його вид.

- ☐ А) $\angle KOM$ - прямий
 ☐ Б) $\angle KMO$ – гострий
- ☐ В) $\angle MOK$ – тупий
 ☐ Г) $\angle MKO$ - тупий

? Запитання №5 (з однією правильною відповіддю)

За рисунком знайдіть градусну міру кута MNP.

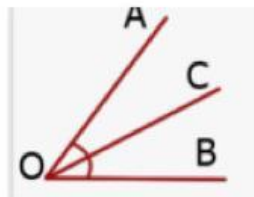


- ☐ А) 28°
☐ Б) 162°
- ☐ В) 108°
☐ Г) 118°

? Запитання №6 (з однією правильною відповіддю)

Промінь OC - бісектриса кута AOB. Знайдіть градусну міру цього кута,

якщо $\angle COB = 36^\circ$.



- ☐ А) 18°
☐ Б) 54°
- ☐ В) 36°
☐ Г) 72°

? Запитання №7 (на встановлення відповідності)

Встановити відповідність

градусна міра кута

- 1) 90°
- 2) 22°
- 3) 180°
- 4) 91°

вид кута

- А) тупий
- Б) розгорнутий
- В) гострий
- Г) прямий
- Г) визначити неможливо

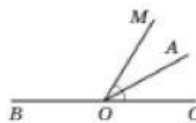
Вкажіть відповідність:

	А	Б	В	Г	Г
1					
2					
3					
4					

? Запитання №8 (з полем для вводу відповіді)

Промінь ОА - бісектриса кута СОМ. Градусна міра кута ВОА 136° .

Обчисліть градусну міру кута МОС.



Відповідь: _____