

**АНАЛІЗ ВЛАСТИВОСТЕЙ ОЛІГОПЕПТИДІВ НА ОСНОВІ
ЇХНЬОЇ ПЕРВИННОЇ АМІНОКИСЛОТНОЇ ПОСЛІДОВНОСТІ**
(бланк для відповіді)

Таблиця 1.

Оцінюється кожен рядок:

<i>Нуклеотидна послідовність:</i>	<i>Амінокислотна послідовність:</i>
1 (3 бали)	Ala-Ser-Tyr-Gln-Thr-Gly-Asn
2 (3 бали)	Lys-Lys-Ala-Gly-Ser-Arg-Lys
3 (3 бали)	Ala-Leu-Gly-Ile-Phe-Val-Met

Таблиця 2.

Позначте правильну відповідь, закресливши (x) відповідну літеру:

3.1	Легше розчиняється у воді (5 балів)	олігопептид, що кодується нуклеотидною послідовністю 1	<input checked="" type="checkbox"/>
		олігопептид, що кодується нуклеотидною послідовністю 2	Б
		олігопептид, що кодується нуклеотидною послідовністю 3	В
3.2	Повинен взаємодіяти з ДНК (6 балів)	олігопептид, що кодується нуклеотидною послідовністю 1	А
		олігопептид, що кодується нуклеотидною послідовністю 2	<input checked="" type="checkbox"/>
		олігопептид, що кодується нуклеотидною послідовністю 3	В
3.3	Може занурюватися у клітинну мембрану (5 балів)	олігопептид, що кодується нуклеотидною послідовністю 1	А
		олігопептид, що кодується нуклеотидною послідовністю 2	Б
		олігопептид, що кодується нуклеотидною послідовністю 3	<input checked="" type="checkbox"/>

Сума балів за роботу 25