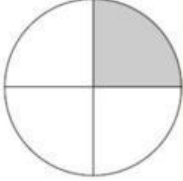


ВІДСОТКИ

ВАРІАНТ 1

1	ЗНО 2015 (П) Виразіть у відсотках число $\frac{1}{5}$.										
2	На круговій діаграмі (заштрихована її частина) зображена та частина учнів класу, яка збирається проходити тестування з історії. Ця частина становить: <table border="1"> <thead> <tr> <th>А</th> <th>Б</th> <th>В</th> <th>Г</th> <th>Д</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>$\frac{1}{4} \%$</td> <td>40 %</td> <td>25 %</td> <td>45 %</td> <td>90 %</td> </tr> </tbody> </table> 	А	Б	В	Г	Д	$\frac{1}{4} \%$	40 %	25 %	45 %	90 %
А	Б	В	Г	Д							
$\frac{1}{4} \%$	40 %	25 %	45 %	90 %							
3	🕒 Визначте 75% від 60.										
4	НМТ 2022 (ДЕМО) Визначте число, 25 % якого дорівнює 50. <table border="1"> <thead> <tr> <th>А</th> <th>Б</th> <th>В</th> <th>Г</th> <th>Д</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0,5</td> <td>2</td> <td>12,5</td> <td>100</td> <td>200</td> </tr> </tbody> </table>	А	Б	В	Г	Д	0,5	2	12,5	100	200
А	Б	В	Г	Д							
0,5	2	12,5	100	200							
5	НМТ 2024 (О) Заробітна плата працівника становить 9000 грн. Із цієї суми він сплачує до державного бюджету 18 % податку. Знайдіть суму податку, який буде вираховано з заробітної плати цього працівника. <table border="1"> <thead> <tr> <th>А</th> <th>Б</th> <th>В</th> <th>Г</th> <th>Д</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>162 грн</td> <td>900 грн</td> <td>1440 грн</td> <td>1620 грн</td> <td>500 грн</td> </tr> </tbody> </table>	А	Б	В	Г	Д	162 грн	900 грн	1440 грн	1620 грн	500 грн
А	Б	В	Г	Д							
162 грн	900 грн	1440 грн	1620 грн	500 грн							
6	НМТ 2025 (О) Під час миття рук милом із крана витікає 25 л води, з них 60 % марнують під час намилювання. Скільки літрів води можна зберегти, якщо закривати кран перед намилюванням рук?										
7	НМТ 2025 (О) У травні заробітна плата працівника зросла на 2 % порівняно з квітнем. Якою була заробітна плата цього працівника в квітні, якщо вона була меншою на 605 грн, ніж у травні? <table border="1"> <thead> <tr> <th>А</th> <th>Б</th> <th>В</th> <th>Г</th> <th>Д</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>60 500 грн</td> <td>1210 грн</td> <td>121 000 грн</td> <td>3250 грн</td> <td>30 250 грн</td> </tr> </tbody> </table>	А	Б	В	Г	Д	60 500 грн	1210 грн	121 000 грн	3250 грн	30 250 грн
А	Б	В	Г	Д							
60 500 грн	1210 грн	121 000 грн	3250 грн	30 250 грн							
8	У магазині проходить акція: на другу одиницю товару – знижка 20%, а на третю – знижка 50% від початкової ціни. Товар коштує 240 грн. скільки треба заплатити, якщо під час акції купити 3 одиниці цього товару										
9	Ціну товару спочатку знизили на 15%, а потім підвищили на 20%. Як змінилася початкова ціна товару? Знизилася на % Збільшилася на %										
10	ЗНО 2017 (Д) Для приготування чайної суміші змішали індійський та цейлонський чай у відношенні 10 : 13, причому індійського чаю взяли 180 г. 1. Скільки <i>грамів</i> чайної суміші отримали? Відповідь: , 2. На скільки відсотків у суміші цейлонського чаю більше, ніж індійського?										