**Тематичне оцінювання з теми**

**«Алгоритми з розгалуженням»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***1*** | Алгоритм – це...1. послідовність дій2. будь-яка послідовність дій3. скінченна послідовність дій, яка приводить до отримання результату. |  |
| ***2*** | Як називається об’єкт, який виконує вказівки:1.виконувач2.виконавець3.ведучий |  |
| ***3*** | Група команд, які може виконати виконавець називається:1.група команд2.система команд виконавця3.система груп |  |
| ***4*** | Як називається програма для створення алгоритмів:1.Блокнот2.Скретч3.Скрітч |  |
| ***5*** | Алгоритм, створений у Скретч називається:1.Принт2.Система3.Проект |  |
| ***6*** | Які існують типи розгалуження:1.великі і малі2.повні і неповні3.широкі і вузькі |  |
| ***7*** | Якщо натиснуто клавішу **«пропуск»**, що зробить об’єкт при такій умові? 1.Переміститься на 5кроків2.Переміститься на 2кроки3.Нічого |  |
| ***8*** | Алгоритмічна структура, яка дає змогу виконавцю вибрати варіант продовження алгоритму, залежно від істинності певної умови називається:1.Цикл 2.Слідування3.Розгалуження  |  |
| ***9*** | Як називається група блоків для використання в алгоритмі розгалуження?1.Рух2.Олівець3.Керувати |  |
| ***10*** | Повне розгалуження можна описати словами1.«якщо-то»2.«спочатку-потім-після»3.«якщо-то-інакше» |  |
| ***11*** | На скільки кроків переміститься виконавець в результаті виконання програми?1.10кроків2.5кроків3.15кроків |  |
| ***12*** | Встановіть відповідність між умовою та результатом виконання1. переміститься на 10 кроків2.буде говорити «привіт»3. нічого

|  |  |
| --- | --- |
| клавішу «1» натиснуто |  |
| клавішу «1» не натиснуто |  |
| жодна клавіша не натиснута |  |

 |  |
| ***13*** | Намалюйте блок-схему для обчислення виразу a\*(b-c) |  |

Завдання виконати в робочих зошитах!!!!