|  |  |
| --- | --- |
| **UBND HUYỆN CẨM GIÀNG**  **TRƯỜNG TIỂU HỌC THẠCH LỖI** | **MA TRẬN ĐỀ KIỂM TRA CUỐI NĂM HỌC**  **NĂM HỌC: 2022 – 2023**  **MÔN: TIN HỌC – LỚP 5** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Mạch kiến thức, kĩ năng** | **Số câu và số điểm** | **Mức 1** | | **Mức 2** | | **Mức 3** | | **Mức 4** | | **Tổng điểm và tỷ lệ %** | |
| **TN** | **TL/ TH** | **TN** | **TL/ TH** | **TN** | **TL/ TH** | **TN** | **TL/ TH** | **Tổng** | **TL** |
| Thế giới LOGO | Số câu | 3 |  | 3 | 1 |  |  |  | 1 |  |  |
| Số điểm | 1.5 |  | 1.5 | 1 |  |  |  | 4 |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG TIỂU HỌC THẠCH LỖI**  **Họ và tên:**.........................................  **Lớp**:........ | **BÀI KIỂM TRA ĐỊNH KỲ CUỐI HỌC KỲ II**  **Năm học: 2022 – 2023**  **Môn: Tin học - Lớp 5** |

*Thời gian làm bài : 20 phút (không kể thời gian giao đề*)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ĐIỂM BÀI THI**  ***Lý thuyết****:..........*  ***Thực hành****:..........*  ***Tổng điểm:***…….. | **Nhận xét của giáo viên**  .......................................  .......................................  ....................................... | **Giáo viên coi***( Kí, ghi rõ họ tên)*  .....................................................  **Giáo viên chấm***( Kí, ghi rõ họ tên)*  .................................................... |

**I. Lí thuyết: (4 điểm) Khoanh vào chữ cái trước đáp án đúng:**

**Câu 1***(0,5)***.** *Để xóa màn hình và rùa quay về vị trí xuất phát em dùng lệnh:*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. Home | B. Clean | C. CS | D. Bye |

**Câu 2***(0,5)***.** *Để lưu các thủ tục em đã viết trong Logo vào tệp TONGHOP.LGO em gõ lệnh:*

|  |  |
| --- | --- |
| A. SAVE “TONGHOP.LGO | C. TO [TONGHOP.LGO] |
| B. SAVE [TONGHOP.LGO] | D. TO “TONGHOP.LGO |

**Câu 3***(0,5)***.** *Khi thực hiện lệnh PU rùa sẽ:*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. Hạ bút | B. Nhấc bút | C. Ẩn mình | D. Hiện hình |

**Câu 4***(0,5)***.** *Trong LOGO để viết lên màn hình dòng chữ* “Xin chào Việt Nam”*, ta dùng câu lệnh:*

|  |  |
| --- | --- |
| A. LABEL {Xin chào Việt Nam} | C. PRINT {Xin chào Việt Nam} |
| B. LABEL [Xin chào Việt Nam] | D. PRINT [Xin chào Việt Nam] |

**Câu 5***(0,5)***.** *Để thay đổi kích thước nét vẽ em dùng lệnh:*

|  |  |
| --- | --- |
| A. SETPENCOLOR n | C. SETPENSIZE n |
| B. SETPENCOLOR [m n] | D. SETPENSIZE [m n] |

**Câu 6***(0,5)***.** *Một thủ tục trong LOGO gồm mấy phần:*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. 1 | B. 2 | C. 3 | D. 4 |

**Câu 7***(0,5)***.** *Để vẽ hình vuông có độ dài cạnh là 100 bước chân của rùa em sử dụng lệnh nào sau đây:*

|  |  |
| --- | --- |
| A. REPEAT 4 [FD 100 RT 90] | C. REPEAT 4 [FD 100 RT 60] |
| B. REPEAT 6 [FD 100 RT 90] | D. REPEAT 6 [FD 100 RT 60] |

**Câu 8***(0,5)***.** Em hãy viết các câu lệnh trong chương trình MSWLogo để vẽ hình như bên cạnh.

|  |  |
| --- | --- |
| …………………………………………………………. …………………………………………………………. …………………………………………………………. …………………………………………………………. …………………………………………………………. …………………………………………………………. |  |

**II. Thực hành: (6 điểm)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Câu 9:** Sử dụng phần mềm LOGO để vẽ hình sau:  Hình sau được tạo bởi 8 hình lục giác mỗi cạnh có độ dài 100 bước, độ dày nét vẽ là 6, em hãy viết thủ tục lucgiac để vẽ hình.  Lưu bài em làm được vào máy tính bao gồm hình vẽ và thủ tục của hình. | Untitled |

**Hết**

**TRƯỜNG TIỂU HỌC THẠCH LỖI**

**HƯỚNG DẪN CHẤM BÀI KIỂM TRA ĐỊNH KÌ CUỐI HỌC KÌ II**

**NĂM HỌC: 2022 - 2023**

**MÔN: TIN HỌC – LỚP 5**

**I. Lí thuyết: (4điểm)** Mỗi câu đúng 0.5 điểm

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu 1** | **Câu 2** | **Câu 3** | **Câu 4** | **Câu 5** | **Câu 6** | **Câu 7** |
| C | A | B | B | D | C | A |

**Câu 8 (0,5 điểm)**

Repeat 12 [fd 100 lt 90 repeat 4[fd 15 lt 90] rt 90 bk 100 rt 360/12]

**II. Thực hành: (6 điểm)**

* Khởi động phần mềm (0,5 điểm)
* Chọn được độ dày nét vẽ (0,5 đ)
* Viết thủ tục, vẽ hình đúng (4 điểm)
* Lưu bài (1 điểm)

**HƯỚNG DẪN CHẤM ĐIỂM KIỂM TRA ĐỊNH KÌ CUỐI HỌC KÌ II**

**NĂM HỌC: 2022 - 2023**

**MÔN: TIN HỌC – LỚP 5**

**I. Lí thuyết: (4,0 điểm)** Mỗi câu đúng 0.5 điểm

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Câu 1 | Câu 2 | Câu 3 | Câu 4 | Câu 5 | Câu 6 | Câu 7 |
| B | D | A | A | B | C | A |

**Câu 8 (0,5 điểm)**

Repeat 12 [fd 100 lt 90 repeat 4[fd 15 lt 90] rt 90 bk 100 rt 360/12]

**II. Thực hành: (6,0 điểm)**

* Khởi động phần mềm (0,5 điểm)
* Chọn được độ dày nét vẽ (0,5 đ)
* Viết thủ tục, vẽ hình đúng (4 điểm)
* Lưu bài (1 điểm)