**PHIẾU ÔN TẬP CUỐI TUẦN 16**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Mục tiêu:**  ✓ **Sử dụng máy tính cầm tay**  ✓ **Tỉ lệ bản đồ** |

*Khoanh tròn vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng:*

**PHẦN I. TRẮC NGHIỆM**

**Câu 1.** Phím để bật/tắt máy là:

**A. B. C. D.**

**ON/C**

**MRC**

**CE**

**M +**

**Câu 2.** Phím để xóa số vừa nhập nếu nhập sai là:

**A. B. C. D.**

**M –**

**MRC**

**CE**

**M +**

**Câu 3.** Phím để tính tỉ số phần trăm là:

**A. B. C. D.**

+

**=**

**×**

**%**

**Câu 4.** Phím thể hiện kết quả phép tính trên màn hình là:

**A. B. C. D.**

**+**

**=**

**×**

**%**

**Câu 5.** Trong các cách ghi sau, cách ghi đúng để ghi tỉ lệ bản đồ là:

**A.** 1 + 10 000 **B.** 1 – 10 000 **C.** 1 × 10 000 **D.** 1 : 10 000

**Câu 6.** Trên bản đồ tỉ lệ , độ dài 1 cm ứng với độ dài thật là:

**A.** 5 m **B.** 50 m **C.** 500 m **D.** 5 000 m

**Câu 7.** Hình bên là bản vẽ của một ngôi nhà. Thực tế, ngôi nhà này cao 7 m 60 cm. Tỉ lệ của bản vẽ đó là:

54 mm

22 mm



Chiều cao của nhà

**A.** 1 : 10 **B.** 1 : 100 **C.** 1 : 1 000 **D.** 1 : 10 000

**Câu 8.** Trên bản đồ tỉ lệ 1 : 10 000, quãng đường từ nhà Hà đến trường dài 20 cm. Trên thực tế, quãng đường từ nhà Hà đến trường dài:

**A.** 2 km **B.** 20 km **C.** 200 km **D.** 20 000 km

**Bài 1.** Chọn cách bấm máy tính cầm tay phù hợp với mỗi phép tính.

**PHẦN II. TỰ LUẬN**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1 246 + 368** |  | **2**  **2**  **6**  **8**  **1**  **:**  **3**  **7**  **=** |
|  |  |  |
| **6 932 – 548** |  | **1**  **2**  **4**  **6**  **+**  **3**  **6**  **8**  **=** |
|  |  |  |
| **5 839 × 46** |  | **6**  **9**  **3**  **2**  **–**  **5**  **4**  **8**  **=** |
|  |  |  |
| **22 681 : 37** |  | **5**  **8**  **3**  **9**  **×**  **4**  **6**  **=** |

**Bài 2.** Dùng máy tính cầm tay, thực hiện các phép tính và hoàn thành bảng sau.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **A cartoon of a calculator  Description automatically generated** | **Kết quả** |  | **A cartoon of kids holding a calculator  Description automatically generated** | **Kết quả** |
| 236 187 + 578 361 | ................... |  | Tỉ số phần trăm của 63 và 150 | ................... |
| 37 619 × 58 | ................... |  | Tỉ số phần trăm của 56 và 82 | ................... |
| 719 812 – 289 173 | ................... |  | Tỉ số phần trăm của 104 và 160 | ................... |
| 645 311 : 23 | ................... |  | 34% của 58 | ................... |
| 349 × 48 + 2 913 | ................... |  | 18% của 110 | ................... |
| 7 518 : 14 – 238 | ................... |  | 44% của 175 | ................... |

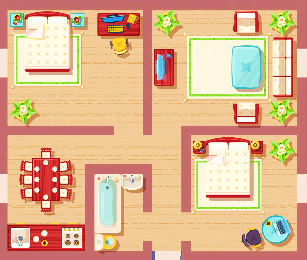
***Lưu ý:***

*+ Nếu phần thập phân của thương có nhiều chữ số thì chỉ lấy đến 4 chữ số.*

*+ Khi tìm tỉ số phần trăm của hai số, nếu phần thập phân của kết quả có nhiều chữ số thì chỉ lấy đến 2 chữ số.*

*+ Khi thực hiện tính biểu thức có nhiều phép tính, hãy kiểm tra xem máy tính của em có thể tự nhận ra thứ tự thực hiện các phép tính không nhé!*

**Bài 3.** Quan sát hình vẽ sơ đồ nhà bạn Vân và cho biết ngôi nhà được vẽ với tỉ lệ nào? Tỉ lệ đó cho ta biết điều gì?



Tỉ lệ 1 : 5 000

**Bài 4.** Số?

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tỉ lệ bản đồ** | 1 : 2 000 | 1 : 100 000 | ............... |
| **Độ dài trên bản đồ** | 5 cm | ............... cm | 2 cm |
| **Độ dài thật** | ............... m | 25 km | 8 km |

**Bài 5.** Trên bản đồ tỉ lệ 1 : 2 500 000, quãng đường Thành phố Hồ Chí Minh – Quy Nhơn đo được 27 cm. Hỏi độ dài thật của quãng đường Thành phố Hồ Chí Minh – Quy Nhơn là bao nhiêu ki-lô-mét?

**Bài giải**

**Bài 6.** Quãng đường sắt Đà Nẵng – Nha Trang dài 500 km. Hỏi quãng đường đó hiển thị trên bản đồ tỉ lệ 1 : 2 000 000 có độ dài là bao nhiêu xăng-ti-mét?

**Bài giải**

**ĐÁP ÁN – PHIẾU ÔN TẬP CUỐI TUẦN 16**

**PHẦN I. TRẮC NGHIỆM**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu 1** | **Câu 2** | **Câu 3** | **Câu 4** | **Câu 5** | **Câu 6** | **Câu 7** | **Câu 8** |
| **A** | **C** | **D** | **B** | **D** | **B** | **B** | **A** |

**Câu 1. Đáp án đúng là: A**

Phím để bật/tắt máy là:

**ON/C**

**Câu 2. Đáp án đúng là: C**

Phím để xóa số vừa nhập nếu nhập sai là

**CE**

**Câu 3. Đáp án đúng là: D**

Phím để tính tỉ số phần trăm là:

**%**

**Câu 4. Đáp án đúng là: B**

Phím thể hiện kết quả phép tính trên màn hình là:

**=**

**Câu 5. Đáp án đúng là: D**

Cách ghi đúng để ghi tỉ lệ bản đồ là: 1 : 10 000

**Câu 6. Đáp án đúng là: B**

Trên bản đồ tỉ lệ , độ dài 1 cm ứng với độ dài thật là:

1 cm  5 000 = 5 000 cm = 50 m

**Câu 7. Đáp án đúng là: B**

Đổi 7 m 60 cm = 760 cm

Chiều cao của ngôi nhà trên bản vẽ là:

54 + 22 = 76 mm = 7,6 cm

Tỉ lệ của bản vẽ là:

 =  = 1: 100

**Câu 8. Đáp án đúng là: A**

Trên thực tế, quãng đường từ nhà Hà đến trường là:

20 cm  10 000 = 200 000 cm = 2 km

**Phần II. TỰ LUẬN**

**Bài 1.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1 246 + 368** |  | **2**  **2**  **6**  **8**  **1**  **:**  **3**  **7**  **=** |
|  |  |  |
| **6 932 – 548** |  | **1**  **2**  **4**  **6**  **+**  **3**  **6**  **8**  **=** |
|  |  |  |
| **5 839 × 46** |  | **6**  **9**  **3**  **2**  **–**  **5**  **4**  **8**  **=** |
|  |  |  |
| **22 681 : 37** |  | **5**  **8**  **3**  **9**  **×**  **4**  **6**  **=** |

**Bài 2.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| A cartoon of a calculator  Description automatically generated | **Kết quả** |  | A cartoon of kids using a calculator  Description automatically generated | **Kết quả** |
| 236 187 + 578 361 | 814 548 |  | Tỉ số phần trăm của 63 và 150 | 42 % |
| 37 619 × 58 | 2 181 902 |  | Tỉ số phần trăm của 56 và 82 | 68,29 % |
| 719 812 – 289 173 | 430 639 |  | Tỉ số phần trăm của 104 và 160 | 65 % |
| 645 311 : 23 | 28 057 |  | 34% của 58 | 19,72 |
| 349 × 48 + 2 913 | 19 665 |  | 18% của 110 | 19,8 |
| 7 518 : 14 – 238 | 299 |  | 44% của 175 | 77 |

**Bài 3.**

Quan sát hình vẽ sơ đồ nhà bạn Vân, ngôi nhà được vẽ với tỉ lệ 1 : 5 000

Tỉ lệ đó cho ta biết Nếu độ dài trên bản đồ là 1 cm thì độ dài thật tương ứng là:

1 cm × 5 000 = 5 000 cm = 50 m

**Bài 4.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tỉ lệ bản đồ** | 1 : 2 000 | 1 : 100 000 | 1 : 400 000 |
| **Độ dài trên bản đồ** | 5 cm | 25 cm | 2 cm |
| **Độ dài thật** | 100 m | 25 km | 8 km |

**Bài 5.**

**Bài giải**

Độ dài thật của quãng đường Thành phố Hồ Chí Minh – Quy Nhơn là:

27 × 2 500 000 = 67 500 000 cm

Đổi 67 500 000 cm = 675 km

Đáp số: 675 km

**Bài 6.**

**Bài giải**

Đổi 500 km = 50 000 000 cm

Quãng đường sắt Đà Nẵng – Nha Trang hiển thị trên bản đồ là:

50 000 000 : 2 000 000 = 25 (cm)

Đáp số: 25 cm

