

***I/ BÀI TẬP TRẮC NGHIỆM :***

1. Trong các biểu thức sau, biểu thức nào *không phải* là đơn thức ?

**A.** *.* **B.** *.*

**C.** . **D.** .

1. Trong những đơn thức sau, đơn thức nào *không phải* là đơn thức thu gọn ?

 **A.** *.* **B.** *.*

 **C.** . **D.** .

1. Trong các biểu thức đại số sau, biểu thức nào là đơn thức

**A.** . **B.** .

**C**. . **D**. .

1. Sau khi thu gọn đơn thức ta được đơn thức :

**A.**. **B.** .

**C.** . **D.** .

1. Thu gọn đơn thức ta được

**A.**.  **B**..

 **C.**. **D.** .

1. Kết quả của phép tính là :

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

1. Cho các biểu thức . Có bao nhiêu đa thức trong các biểu thức trên ?

 **A.**0 *.* **B.**1 *.* **C.**2 . **D.**3 .

1. Thu gọn đa thức ta được

**A.***.* **B.**.

**C.**. **D.**.

1. Thu gọn đa thức ta được :

**A.** *.* **B.** *.*

**C.** . **D.** .

1. Giá trị của đa thức tại *x = y = -1* là :

 **A.**3 *.* **B.**1 *.* **C.**-1 . **D.** 0.

1. Giá trị của đa thức tại *x = -1 ; y = 0,5* là :

1. 1 *.* **B.**0,75.

 **C.**2,5. **D.**1,75.

1. Trong giờ học Mỹ Thuật, bạn Hạnh dán lên trang vở hai hình vuông và một tam giác vuông có độ dài hai cạnh góc vuông là

*x (cm), y (cm)* như hình bên. Tổng diện tích của hai hình vuông và tam giác vuông đó tại *x = 3* và *y = 5* là :

 **A.**41,5cm*.* **B.** 40,5cm*.*

 **C.**44cm. **D.** 47,2cm.

1. Bác Huỳnh muốn sơn bề mặt của hai khối gỗ có dạng hình hộp chữ nhật . Hình hộp chữ nhật thứ nhất có ba kích thước *x (cm), 2y (cm), z (cm).* Hình hộp chữ nhật thứ hai có ba kích thước là *2x (cm), 2y (cm), 3z (cm).* Viết đa thức biểu thị tổng diện tích bề mặt của hai khối gỗ mà bác Huỳnh cần phải sơn :

**A.** . **B.***.*

**C.**. **D.** .

1. Cho và . Kết quả của là :

**A.** *.* **B.** .

**C.** . **D.** .

1. Cho và . Kết quả của là :

**A.** *.* **B.** .

**C.** . **D.** .

1. Kết quả của tích là :

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

1. Kết quả của tích là :

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

1. Kết quả của tích là :

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

1. Kết quả thương của phép chia là :

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

1. Kết quả thương của phép chia là :

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

1. Kết quả của tích là :

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

1. Kết quả của tích là :

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

1. Kết quả của tích là :

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

1. Kết quả của tích là :

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

1. Ghép mỗi ý ở ***cột******A*** với mỗi ý ở ***cột B*** để được kết quả đúng.

| Cột A | Cột B |
| --- | --- |
| a.  | 1.  |
| b.  | 2.  |
| c.  | 3.  |
|  | 4.  |

1. Kết quả là :

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

1. Kết quả là :

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

1. Kết quả là :

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

1. Ghép mỗi ý ở **cột** **A** với mỗi ý ở **cột B** để được kết quả đúng.

| A | B |
| --- | --- |
| a.  | 1.  |
| b.  | 2.  |
| c.  | 3.  |
|  | 4.  |

1. Kết quả là :

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

1. Kết quả là :

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

1. Kết quả là :

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

1. Ghép mỗi ý ở **cột** **A** với mỗi ý ở **cột B** để được kết quả đúng.

| A | B |
| --- | --- |
| a.  | 1.  |
| b.  | 2.  |
| c.  | 3.  |
|  | 4.  |

***Câu 34***  Khai triển được kết quả là

**A.** . **B.** .

**C.** . **D.** .

***Câu 35:*** Rút gọn biểu thức được kết quả là

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

***Câu 36***

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

***Câu 37*** Điền đơn thức vào chỗ trống:

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

***Câu 38*** Đẳng thức:

Đúng. **B.** Sai.

***Câu 39*** Ghép mỗi ý ở **cột** **A** với mỗi ý ở **cột B** để được kết quả đúng.

| A | B |
| --- | --- |
| 1.  | a.  |
| 2.  | b.  |
| 3.  | c.  |
| 4.  | d.  |
|  | e.  |

***Câu 40*** Thương bằng

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

***Câu 41*** Thương bằng

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

***Câu 42*** Thương bằng

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

***Câu 43*** Ghép mỗi ý ở **cột** **A** với mỗi ý ở **cột B** để được kết quả đúng.

| A | B |
| --- | --- |
| a.  | 1.  |
| b.  | 2.  |
| c.  | 3.  |
|  | 4.  |

***Câu 44*** Đa thức được phân tích thành

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

***Câu 45*** Phân tích đa thức được kết quả là

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

***Câu 46*** Ghép mỗi ý ở **cột** **A** với mỗi ý ở **cột B** để được kết quả đúng.

| A | B |
| --- | --- |
| a.  | 1.  |
| b.  | 2.  |
| c.  | 3.  |
|  | 4.  |

***II/ BÀI TẬP TỰ LUẬN :***







