**Bài 6:** Lan đạp xe từ nhà tới câu lạc bộ bóng đá có quãng đường dài 12km với tốc độ *x* (km/h). Lượt về thuận chiều gió nên tốc độ nhanh hơn lượt đi 3 km/h.

 ***1)*** Viết biểu thức biểu thị tổng thời gian T hai lượt đi và về.

 ***2)*** Viết biểu thức biểu thị hiệu thời gian t hai lượt đi đối với lượt về.

 ***3)*** Tính T và t với x=10.

**Bài 7:** Nghỉ hè, ba của Long chở Long bằng xe máy từ nhà về quê có quãng đường dài 60km với tốc độ *x* (km/h). Lượt về ngược chiều gió nên tốc độ chậm hơn lượt đi 4 km/h.

 ***1)*** Viết biểu thức biểu thị tổng thời gian T hai lượt đi và về.

 ***2)*** Viết biểu thức biểu thị hiệu thời gian t hai lượt đi đối với lượt về.

 ***3)*** Tính T và t với x=30.

**Bài 8:** Thực hiện các phép tính sau:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***1) .******4) .*** | ***2) .******5).*** | ***3).******6).***  |

**Bài 9:** Thực hiện các phép tính sau:

|  |  |
| --- | --- |
| ***1).******2).******3).*** ***4) .******5).*** | ***6).******7).******8).******9).******10).*** |

**Bài 10:** Thực hiện các phép tính sau:

|  |  |
| --- | --- |
| ***1).*** | ***2).*** |

**Bài 11:** Thực hiện các phép tính sau:

|  |  |
| --- | --- |
| ***1).******3) .*** | ***2).******4).*** |

**Bài 11:** Thực hiện các phép tính sau:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***11).******14) .*** | ***12) .******15)***  | ***13)*** ***16)***  |



**BÀI TẬP CUỐI CHƯƠNG**

***PHẦN TRẮC NGHIỆM***

Chọn câu trả lời đúng:

**Câu 1.** Những biểu thức sau là đơn thức:

|  |  |
| --- | --- |
| **A.**  | **B.**  |
| **C.**  | **D.** |

**Câu 2.** Phần hệ số của đơn thức  là

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A.** 7 | **B.** 42 | **C.** xy | **D.**  |

**Câu 3.** Số 0 được gọi là:

|  |  |
| --- | --- |
| **A.** Đơn thức không**C.** Cả hai câu a,b đều sai | **B.** Không phải đơn thức**D.** Cả hai câu a,b đều đúng |

**Câu 4:** Phần hệ số của đơn thức  là:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A.** -3 | **B.**  | **C.**  | **D.** 4.3 |

**Câu 5:** Đơn thức  được thu gọn thành:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A.**  | **B.**  | **C.**  | **D.**  |

**Câu 6:** Tích của  và  là:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A.**  | **B.**  | **C.**  | **D.**  |

**Câu 7:** Bậc của đơn thức  là:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A.** 6 | **B.** 9 | **C.** 10 | **D.** 20 |