**TRƯỜNG THCS LÁNG HẠ**

**PHIẾU BÀI TẬP TOÁN 7 THÁNG 4**

**ĐỀ BÀI**

**Bài 1:** Thu gọn các đơn thức sau, xác định hệ số và phần biến, bậc của đơn thức sau khi thu gọn:

 A =  

 D = 

**Bài 2:** a**)** Hãy sắp xếp các đơn thức sau thành nhóm các đơn thức đồng dạng với nhau

 ; ; ; ; ;

; ; ; ;

 b) Hãy tính tổng các đơn thức trong mỗi nhóm trên.

**Bài 3:**

|  |  |
| --- | --- |
|   Hình 1 |  Hình 2 |

1. Ở hình 1 so sánh các độ dài AD, DE, DF, BF, BC ( có giải thích).
2. Ở hình 2 so sánh AB và KN ( có giải thích ).

**Bài 4:** Cho  nhọn , . Lấy điểm M nằm giữa A, H ( AH là đường cao), tia BM cắt AC ở D. Chứng minh

a)  và  b) 

HẾT