Câu 1: Chọn khẳng định **sai** trong các khẳng định sau:

A. Đơn thức là biểu thức đại số chỉ gồm 1 số, hoặc 1 biến, hoặc tích các số và biến

B. Hai đơn thức đồng dạng là hai đơn thức có phần hệ số khác 0 và cùng phần biến

C. Hai đơn thức đồng dạng là hai đơn thức có phần hệ số giống nhau.

D. Số 0 được gọi là đơn thức không.

Câu 2: Trong các đơn thức sau đơn thức nào đồng dạng với đơn thức x^2y.

A. $\frac{5}{3}x^2y$ B. $3xy$ C. xy^2 D. $-x^2$

Câu 3: Trong các đơn thức sau đơn thức nào **không** đồng dạng với đơn thức $5ab^3$.

A. $15ab^3$ B. $-7ab^3$ C. $5b^3$ D. ab^3

Câu 4: Tổng của 2 đơn thức: $-7x^2y^3$ và $7x^2y^3$ là:

A. $-x^2y^3$ B. 0 C. x^2y^3 D. $2x^2y^3$

Câu 5: Giá trị của biểu thức $B = \frac{1}{2}xy^5 + xy^5 - \frac{3}{4}xy^5$ tại $x = 1$ và $y = -1$ là

A. $-\frac{3}{4}$ B. $\frac{1}{4}$ C. $\frac{3}{4}$ D. 1

LIVEWORKSHEETS