**TỔNG HỢP ẢNH VÀ PHỤ LỤC**

# BÀI 4: TỔNG VÀ HIỆU CỦA HAI VECTƠ

**Phụ lục**

**PHIẾU HỌC TẬP 1 (hoặc BTVN)**

**Câu 1:** Cho 4 điểm bất kỳ . Đẳng thức nào sau đây là đúng:

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

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

**Câu 2:** Cho 4 điểm bất kì . Đẳng thức nào sau đây đúng?

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

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

**Câu 3:** Cho hình bình hành có tâm . Khẳng định nào sau đây là đúng:

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

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

**Câu 4:** Cho bốn điểm phân biệt. Khi đó vectơ bằng:

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

**Câu 5:** Cho 4 điểm bất kỳ . Đẳng thức nào sau đây là đúng:

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

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

**Câu 6:** Cho 6 điểm . Tổng véc tơ:  bằng

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

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

**Câu 7:** Cho hình vuông có cạnh bằng . Khi đó  bằng:

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

**Câu 8:** Cho tam giác đềucạnh, trọng tâm là . Phát biểu nào là đúng?

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

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

**Câu 9:** Cho hình bình hành ABCD với I là giao điểm của 2 đường chéo. Khẳng định nào sau đây là khẳng định **sai**?

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

**Câu 10:** Cho hình bình hành,với giao điểm hai đường chéo là. Khi đó:

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

**Câu 11:** Cho 4 điểm bất kỳ. Đẳng thức nào sau đây là đúng:

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

**Câu 12:** Cho tam giác , trọng tâm là . Phát biểu nào là đúng?

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

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

**Câu 13:** Cho hình bình hành tâm O. Đẳng thức nào sau đây đúng?

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

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

**Câu 14:** Cho 4 điểm. Đẳng thức nào sau đây **đúng**?

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

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

**Câu 15:** Cho tam giác đều  cạnh . Khi đó  bằng.

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

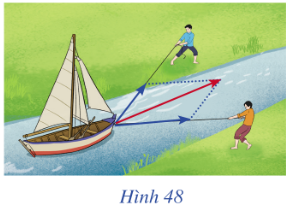
**Câu 16:** Cho tam giác đều có cạnh bằng,  là trung điểm cạnh . Vectơ  có độ dài là:

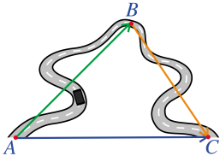
**A.** . **B.** . **C.** . **D.** .

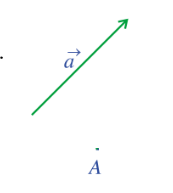
**+ Đáp án mong đợi**

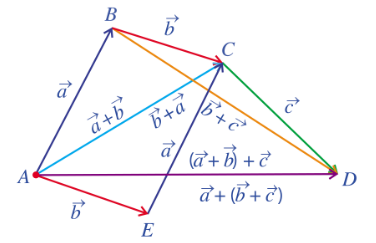
|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1B | 2D | 3D | 4B |
| 5A | 6C | 7D | 8D |
| 9C | 10C | 11A | 12D |
| 13B | 14C | 15A | 16A |

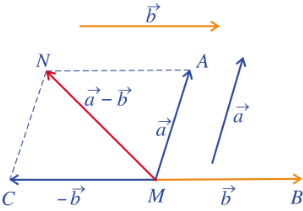
**CÁC FILE ẢNH DÙNG CHO POWERPOINT**

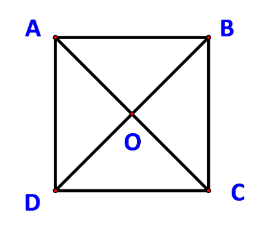


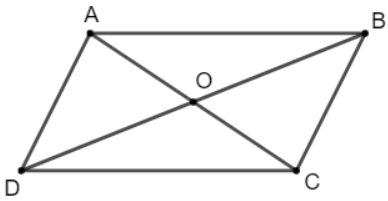


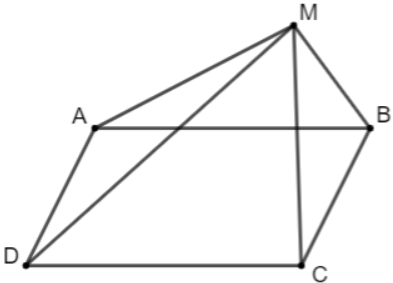
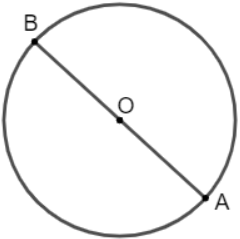






****

****

****