|  |  |
| --- | --- |
|  | **ĐỀ ÔN TẬP** |
|  | **Môn:** |
|  | **Thời gian: phút** |
|  | **Mã đề: 001** |

**Họ tên HS: ..................................................Số báo danh:..................................................**

**PHẦN II. Câu trắc nghiệm đúng sai.**

Câu 1. Cho các điểm . Xét tính đúng-sai của các khẳng định sau:

a) \* Độ dài đoạn thẳng bằng .

b) Tọa độ vectơ là .

c) \* Vectơ thỏa mãn thì tọa độ vectơ là .

d) Bán kính đường tròn ngoại tiếp tam giác là .

Lời giải:

a-đúng, b-sai, c-đúng, d-sai.

a) Khẳng định đã cho là khẳng định đúng.

.

b) Khẳng định đã cho là khẳng định sai.

,

.

c) Khẳng định đã cho là khẳng định đúng.

d) Khẳng định đã cho là khẳng định sai.

.

tam giác vuông tại .

.

.

Câu 2. Cho các điểm . Xét tính đúng-sai của các khẳng định sau:

a) \* Độ dài đoạn thẳng bằng .

b) \* Tọa độ vectơ là .

c) Vectơ thỏa mãn thì tọa độ vectơ là .

d) \* Diện tích tam giác bằng .

Lời giải:

a-đúng, b-đúng, c-sai, d-đúng.

a) Khẳng định đã cho là khẳng định đúng.

.

b) Khẳng định đã cho là khẳng định đúng.

,

.

c) Khẳng định đã cho là khẳng định sai.

d) Khẳng định đã cho là khẳng định đúng.

.

tam giác vuông tại .

.

Câu 3. Cho các điểm . Xét tính đúng-sai của các khẳng định sau:

a) \* Độ dài đoạn thẳng bằng .

b) \* Tọa độ vectơ là .

c) Vectơ thỏa mãn thì tọa độ vectơ là .

d) \* Bán kính đường tròn ngoại tiếp tam giác là .

Lời giải:

a-đúng, b-đúng, c-sai, d-đúng.

a) Khẳng định đã cho là khẳng định đúng.

.

b) Khẳng định đã cho là khẳng định đúng.

,

.

c) Khẳng định đã cho là khẳng định sai.

d) Khẳng định đã cho là khẳng định đúng.

.

tam giác vuông tại .

.

.

**—–HẾT—–**