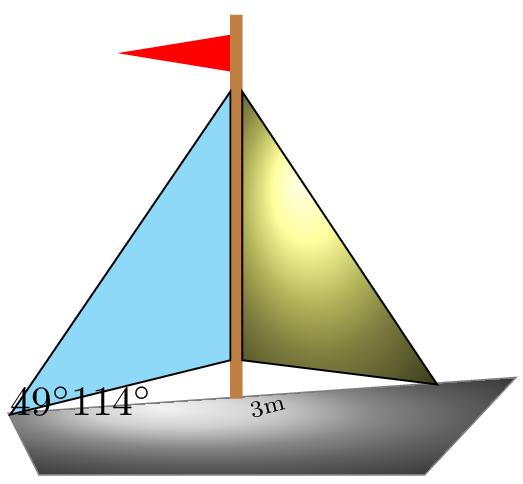
|  |  |
| --- | --- |
|  | **ĐỀ ÔN TẬP** |
| **LỚP TOÁN 10** | **Môn: TOÁN** |
|  | **Thời gian: phút** |
|  | **Mã đề: 001** |

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

**PHẦN III. Câu trắc nghiệm trả lời ngắn.**

**Câu 1.** Tính diện tích một cánh buồm hình tam giác. Biết cánh buồm đó có chiều dài một cạnh là m và hai góc kề cạnh đó có số đo là và . Làm tròn kết quả đến hàng phần mười.



Lời giải:

Cánh buồn có dạng hình tam giác như hình vẽ bên.

Ta có .

Áp dụng hệ quả định lý sin cho tam giác , ta được

Vậy diện tích của cánh buồm là

**—–HẾT—–**