**Bùi Văn Tứ - THCS Minh Đức – Thủy Nguyên**

CAU HOI

**Bài 4: (0,75 điểm)**

Trục của một con lăn có dạng hình trụ nằm ngang (như hình vẽ), hình trụ có diện tích một đáy  và chiều cao . Nếu trục lăn đủ  vòng thì sơn được diện tích là bao nhiêu?



DAPAN

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Bài** | **Nội dung làm được** | **Điểm** |
| **Bài 4:**  **(0,75 điểm)** | Bán kính  của đường tròn đáy là | 0,25 |
| Diện tích xung quanh của hình trụ | 0,25 |
| Khi trục lăn vòng thì sơn được diện tích tường là | 0,25 |