**Actividades Sugeridas**

|  |  |
| --- | --- |
| **OBJETIVO DE APRENDIZAJE OA\_11** | **DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDADES** |
| **Mostrar que comprenden el círculo:** **> Describiendo las relaciones entre el radio, el diámetro y el perímetro del círculo.** **> Estimando de manera intuitiva el perímetro y el área de un círculo.** **> Aplicando las aproximaciones del perímetro y del área en la resolución de problemas geométricos de otras asignaturas y de la vida diaria.** **> Identificándolo como lugar geométrico.** | **2.**Efectúan un experimento para determinar la relación entre perímetro y diámetro de un círculo de la siguiente manera: **>** Tienden un pedazo de lana alrededor de objetos de la vida diaria, como tapas, platos, vasos, corchos, etc. Miden el diámetro y anotan las medidas en una tabla. **>** Calculan el cociente entre perímetro y diámetro y lo redondean a la unidad. **>** Determinan el promedio de los resultados del cociente entre p : d. |