**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.** | **4.*****Observaciones al docente****Los alumnos observarán que los factores para calcular el perímetro y el área del círculo se parecen. El profesor informa que los factores que resultan de la experimentación, son iguales. En adelante, el factor se llama π (pi), cuya aproximación es de π ≈ 3 o π ≈ 3,14, según la exactitud que se requiere para resolver un problema de la vida diaria.* |