A01570284, Daniela González Méndez

Actividad sobre el valor de la diversidad

Para la siguiente actividad de discusión deberás responder las siguientes preguntas previamente:

1- Define con tus propias palabras diversidad.

• Para mi la diversidad es convivir con personas con diferente idioma, religión, cultura, personalidad etc. sin hacer distinción alguna.

2- Realiza una investigación de matemáticos invidentes importantes a lo largo de la historia y sus aportaciones al mundo actual.

- Nicholas Saunderson: ciego desde los cinco, que llegó a dominar las lenguas francesa, griega y latina y ocupar en Cambridge la "Lucasian Chair of Mathematics", distinción en la que le antecedió nada menos que Isaac Newton y que hace poco también le fue otorgada a Stephen Hawking.
- Louis Antoine, matemático francés que quedó ciego a los 29 años. Dio a conocer en 1921 un desarrollo tipológico basado en el conjunto de Cantor que le valdría su pasaporte a la posteridad, una construcción casi fractálica bautizada en su honor como el "collar de Antoine".
- Bernard Morin, también francés, que quedó ciego a los seis años. A él se debe, entre otros razonamientos, la reversión de la esfera, el modelo que nos permite entender cómo voltear una esfera hasta ver su cara interior.

3- ¿Cómo consideras que impacta su discapacidad visual a las aportaciones que hizo?

 Yo creo que esta discapacidad en estos importantes matemáticos impactó muchísimo en sus vidas porque desarrolló en ellos una gran habilidad con sus manos y oídos. Los hace más capaces e inteligentes.

4- Reflexiona: ¿cómo crees que impacta nuestra aceptación a la diversidad para generar conocimiento?

Yo considero que para vivir en un mundo con paz, hay que tener una diversidad en las personas y respetarnos. Todos nacemos con diferentes características y personalidades. Unos somos buenos en ciertas cosas y otros tenemos cierta dificultad. Esto puede limitarnos, sí, pero no nos impide realizar, aprender o generar conocimiento. Debemos aceptar a cada persona sin importar de dónde vengan o lo que los haga diferente. Usar nuestras diferencias para complementarnos y así crear algo mejor y aportar al mundo.