

Leitfragen zum Text „The Value of Science“ by Richard Feynman (1955)

0. Wer war Richard Feynman? In welchem Kontext ist der Text entstanden?

1. Welche drei Werte von Wissenschaft beschreibt Feynman? (kurz benennen)

2. Welches ethische Dilemma beschreibt Feynman mit dem buddhistischen Sprichwort “To every man is given the key to the gates of heaven; the same key opens the gates of hell.” Und wie löst er es auf?

3. Er vergleicht Wissenschaft mit einer religiösen Erfahrung, die nur wenige Menschen machen. Welchen Grund führt er dafür an, dass nur Wenige die Erfahrung machen? Welche wissenschaftliche Beobachtung beschreibt er, die ihn über das Universum staunen lässt?

4. Welchen gesellschaftlichen Nutzen sieht er darin Unwissenheit anzuerkennen.