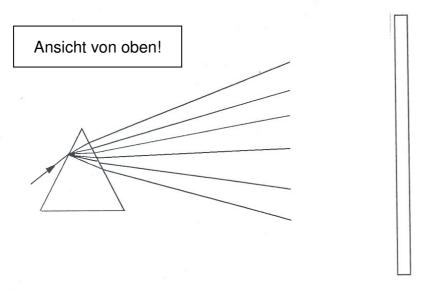
Arbeitsblatt 1: Licht im Prisma

- 1. Nimm eine starke Lampe mit einer Schlitzblende (das kann auch ein Diaprojektor mit einem Schlitzdia sein) und halte ein Prisma in den Strahlengang. Fange das Bild mit einem Schirm auf.
- 2. Zeichne, was du beobachtest, indem du die Farben auf dem Bildschirm am richtigen Ort einträgst.



3. Stimmt deine Beobachtung mit der untenstehenden Zeichnung überein? Falls es Unterschiede gibt: Was ist anders und woran könnte das liegen?

