Kapillare mit Raum eines Lungenbläschens

 Blut mit Luft

WK

 WK

 WL

Gasaustausch in der Lunge

WK = Wand der Kapillare; WL = Wand des Lungenbläschens

 Sauerstoff-Molekül Kohlenstoffdioxid-Molekül

**Aufgaben:**

1 Kennzeichnen Sie an je zwei Sauerstoff- bzw. Kohlenstoffdioxid-Molekülen deren Bewe­ gung.

2 Ermitteln Sie aus der Abbildung, in welche Richtung das Blut fließt, und tragen Sie dies als Pfeil ein.

**Lösungsvorschlag:**

Kapillare mit Raum eines Lungenbläschens

 Blut mit Luft

WK

 WK

 WL

 Gasaustausch in der Lunge

Nickl 9.2019