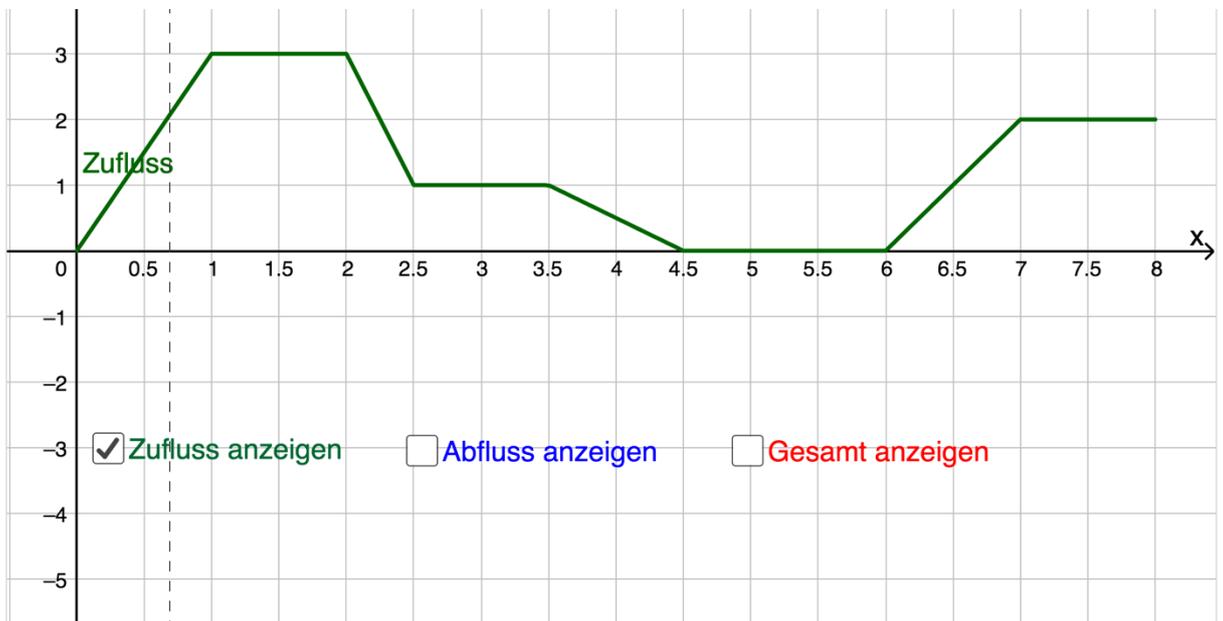


MLK: Einstieg in die Integralrechnung

1. Aufgabe: Zeichne in das gleiche Koordinatensystem ein, wie viel Wasser im Behälter ist. Dargestellt ist: t in Minuten \rightarrow Zuflussrate in l pro Minute



2. Aufgabe: Zeichne in das gleiche Koordinatensystem ein, wie viel Wasser im Behälter ist. Dargestellt ist: t in Minuten \rightarrow Zuflussrate in l pro Minute. Diesmal hat der Behälter aber auch noch einen Abfluß, der ebenfalls verändert wird:

