

Name: _____ Rohpunkte : /



Bewertung : _____

1 Zu 4 der angegebenen Gleichungen gehört je ein abgebildeter Graph. Ordne die Buchstaben der Graphen den Nummern der richtigen Gleichungen zu.

(1) $y = (x+2)^{-3} - 2$

(2) $y = x^{-3} + 2$

(3) $y = 2 \cdot x^{-3}$

(4) $y = -2 \cdot x^{-3}$

(5) $y = 2 \cdot x^{-4}$

(6) $y = -x^{-2}$

(7) $y = (x-2)^{-3} - 2$

(8) $y = 2 \cdot x^{-3} - 2$

