

Klapptest - Exponentialfunktionen I



Falte zuerst das Blatt entlang der Linie und löse danach folgende Aufgaben.

Sind alle Aufgaben gelöst, werden die Ergebnisse verglichen und die Anzahl der richtigen Aufgaben notiert.

Bestimme die Exponentialfunktion $f(x) = a^x$ aus dem gegebenen Punkt P.

1. P(5|1024) $f(x) =$ _____

$f(x) = 4^x$

2. P(3|42,875) $f(x) =$ _____

$f(x) = 3,5^x$

3. P(1|2) $f(x) =$ _____

$f(x) = 2^x$

4. P(3|3,375) $f(x) =$ _____

$f(x) = 1,5^x$

5. P(4|256) $f(x) =$ _____

$f(x) = 4^x$

6. P(5|32) $f(x) =$ _____

$f(x) = 2^x$

7. P(1|4,5) $f(x) =$ _____

$f(x) = 4,5^x$

Ergebnis:

 / 7 P.