



## Klapptest - Exponentialfunktionen II

Falte zuerst das Blatt entlang der Linie und bestimme die Exponentialfunktion  $f(x) = a^x$  aus dem gegebenen Punkt P.

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

1. P (5 | 7,59375)

$f(x) =$  \_\_\_\_\_

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

2. P (2 | 20,25)

$f(x) =$  \_\_\_\_\_

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

3. P (1 | 1,5)

$f(x) =$  \_\_\_\_\_

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

4. P (6 | 15625)

$f(x) =$  \_\_\_\_\_

$f(x) = 5^x$

5. P (3 | 15,625)

$f(x) =$  \_\_\_\_\_

$f(x) = 2,5^x$

6. P (5 | 525,21875)

$f(x) =$  \_\_\_\_\_

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

7. P (5 | 1845,28125)

$f(x) =$  \_\_\_\_\_

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

Ergebnis:

/ 7 P.