



Kółko i krzyżyk - logarytmy



Zadania do odczytania/zapisania przez nauczyciela:

1. $\log_{\sqrt{2}} 2$

4. $\log_3 \sqrt[5]{81}$

7. $\log_5 \frac{\sqrt{5}}{25}$

2. $\log_{\frac{1}{2}} 8$

5. $\log 10000$

8. $\log_8 1$

3. $\log_2 \sqrt[3]{16}$

6. $\log_5 0,2$

9. $\log_3 \frac{1}{9}$

Plansza dla uczniów:

2	0	$\frac{4}{5}$
-1	4	-3
$-\frac{3}{2}$	$\frac{4}{3}$	-2



2	0	$\frac{4}{5}$
-1	4	-3
$-\frac{3}{2}$	$\frac{4}{3}$	-2

2	0	$\frac{4}{5}$
-1	4	-3
$-\frac{3}{2}$	$\frac{4}{3}$	-2

2	0	$\frac{4}{5}$
-1	4	-3
$-\frac{3}{2}$	$\frac{4}{3}$	-2

2	0	$\frac{4}{5}$
-1	4	-3
$-\frac{3}{2}$	$\frac{4}{3}$	-2

2	0	$\frac{4}{5}$
-1	4	-3
$-\frac{3}{2}$	$\frac{4}{3}$	-2

2	0	$\frac{4}{5}$
-1	4	-3
$-\frac{3}{2}$	$\frac{4}{3}$	-2