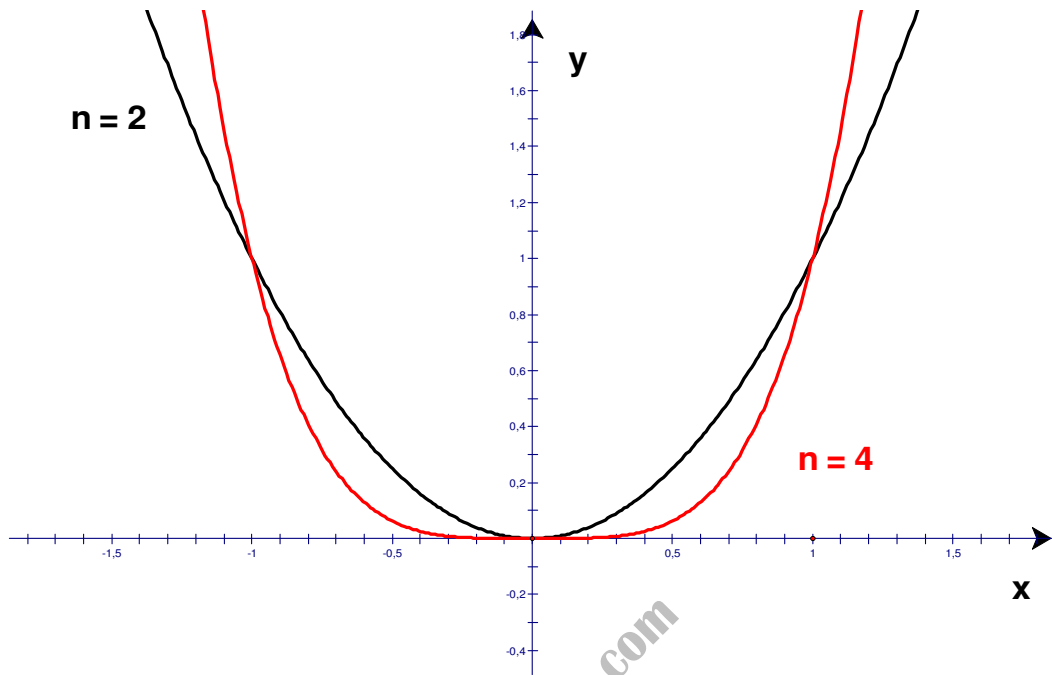


POTENCIJA $y = a \cdot x^n$ (mCh)

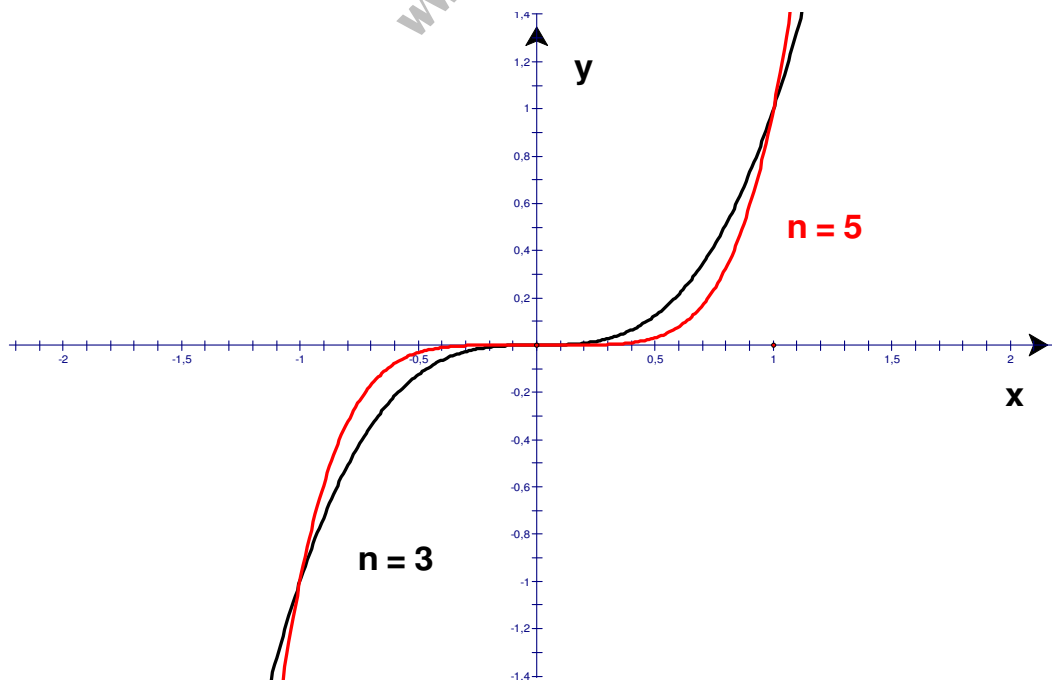
Graf potencije je parabola n – tog reda (n je cijeli broj).

Koeficijent a je pozitivan broj, $a > 0$.

- Ako je n paran broj, funkcija je simetrična s obzirom na y os, ordinatu.

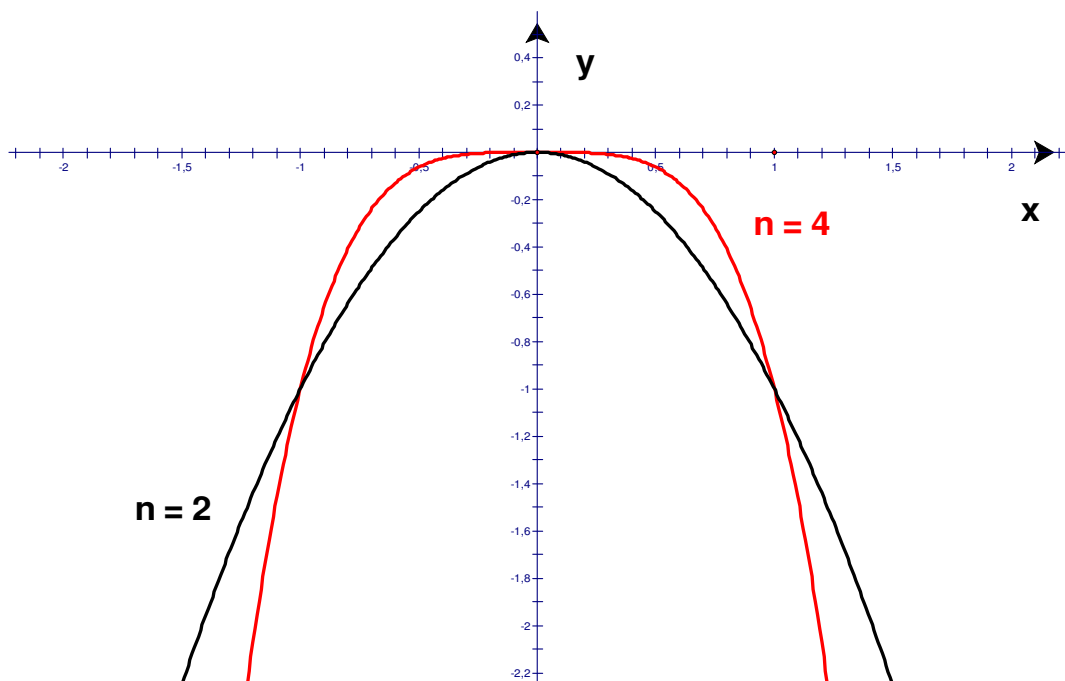


- Ako je n neparan broj, funkcija je simetrična s obzirom na ishodište koordinatnog sustava.

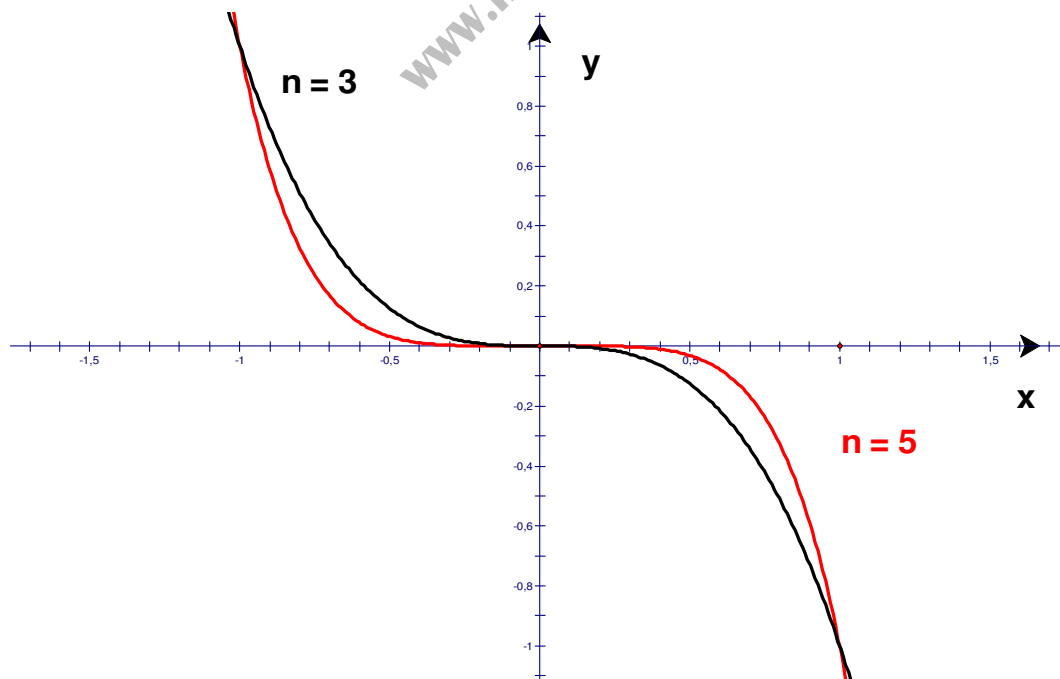


Koeficijent a je negativan broj, $a < 0$.

- Ako je n paran broj, funkcija je simetrična s obzirom na y os, ordinatu.

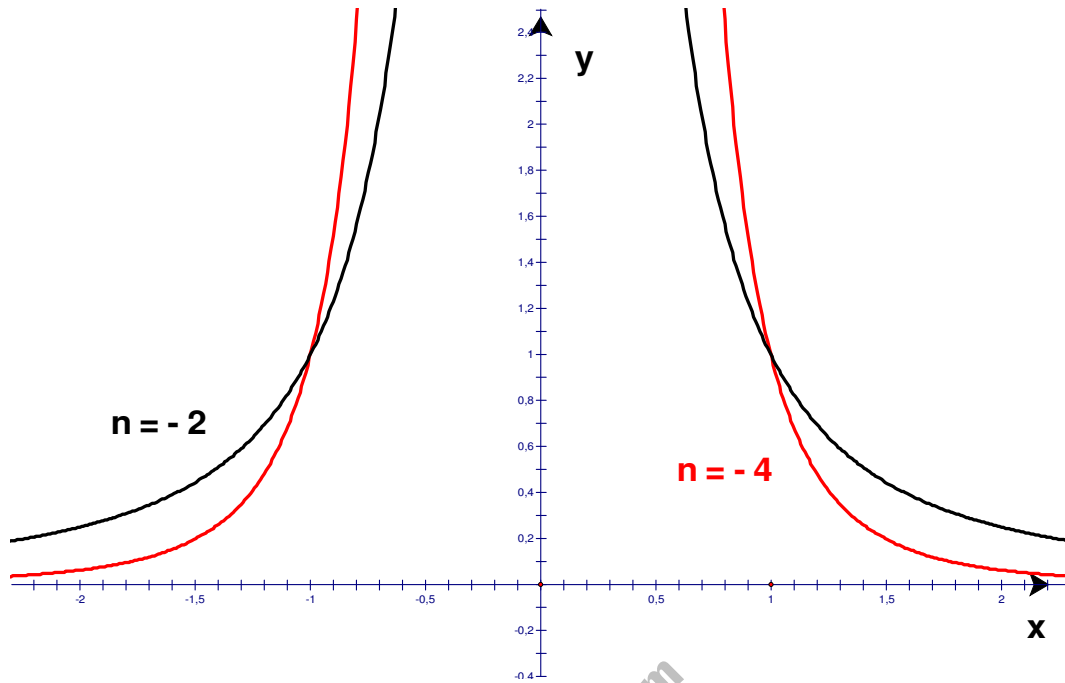


- Ako je n neparan broj, funkcija je simetrična s obzirom na ishodište koordinatnog sustava.

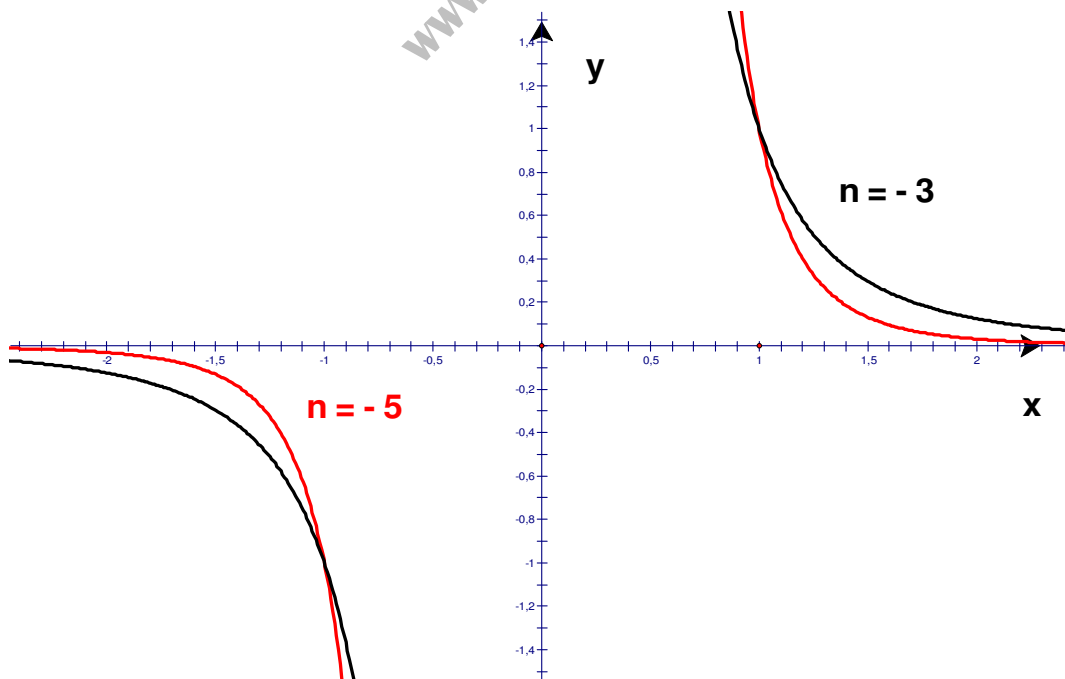


Koeficijent a je pozitivan broj, $a > 0$.

- Ako je n negativan paran broj, funkcija je simetrična s obzirom na y os, ordinatu.

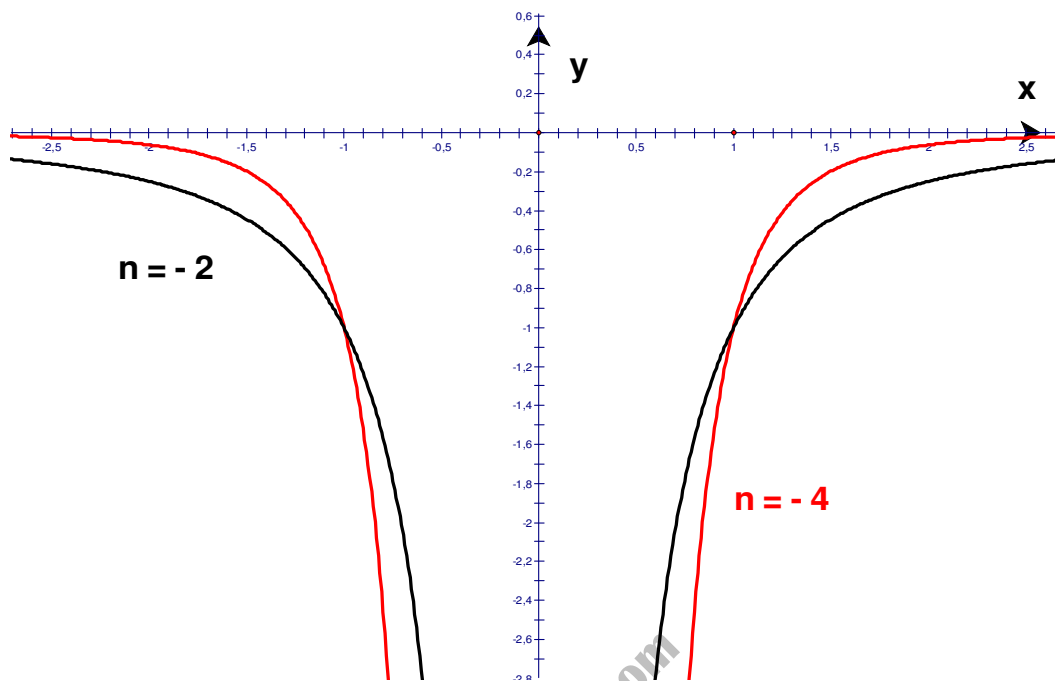


- Ako je n negativan neparan broj, funkcija je simetrična s obzirom na ishodište koordinatnog sustava.



Koeficijent a je negativan broj, $a < 0$.

- Ako je n negativan paran broj, funkcija je simetrična s obzirom na y os, ordinatu.



- Ako je n negativan neparan broj, funkcija je simetrična s obzirom na ishodište koordinatnog sustava.

