

KOLIKŠNO ŠTEVILO TOČK IMA KROŽNICA, ČE SE PREMICA DOTIKA KROŽNICE?

- dve točki.
- nič točk.
- premica se dotika krožnice v eni točki.

PREMICA SEČE KROŽNICO V DVEH TOČKAH. KOLIKO TOČK DOTIKA PREMICA?

- premica nima točke dotika, ker krožnico seka v dveh točkah.
- rezultat je manjši od pravilnega.
- rezultat je večji od pravilnega.

PREMICA LEŽI ZUNAJ KROŽNICE. KOLIKO TOČK IMA KROŽNICA?

- premica ne seče krožnice, zato nimata točk dotika.
- rezultat je manjši od pravilnega.
- rezultat je večji od pravilnega.

PREMICA SE DOTIKA KROŽNICE V ENI TOČKI. KOLIKŠNA JE RAZDALJA MED PREMICO IN SREDIŠČEM KROŽNICE?

- večja od polmera.
- razdalja je enaka polmeru krožnice.
- manjša od polmera.

KOLIKO TOČK KROŽNICA IN PREMICA IMATA, ČE SE PREMICA DOTIKA KROŽNICE?

- ena točka.
- nič točk.
- dve točki.

KAKO SE IMENUJE TOČKA, KJER SE PREMICA DOTIKA KROŽNICE?

- središče krožnice.
- točka sečišča.
- točka dotika.

PREMICA LEŽI 5 CM OD SREDIŠČA KROŽNICE, POLMER KROŽNICE PA JE 4 CM. ALI SE PREMICA DOTIKA KROŽNICE?

- manjša od polmera.
- enaka polmeru.
- premica je zunanja, ker je razdalja večja od polmera.

KOLIKO TOČK IMATA PREMICA IN KROŽNICA, ČE PREMICA SEKA KROŽNICO?

- ena točka.
- nič točk.
- dve točki.

Več kot 390 učnih listov kviz vprašanj z rešitvami za predmet MATEMATIKA - 6. razred je na voljo v naši spletni trgovini: trgovina.otroci.org

KOLIKŠNA JE RAZDALJA MED PREMICO IN SREDIŠČEM KROŽNICE, ČE SE PREMICA DOTIKA KROŽNICE IN JE POLMER KROŽNICE 3 CM?

- razdalja je 3 cm.
- razdalja je 4 cm.
- razdalja je 2 cm.

KOLIKŠNA JE LEGA PREMICE, ČE SE PREMICA IN KROŽNICA NE SEKATA IN NISTA V DOTIKU?

- premica je zunanja.
- premica seka krožnico.
- premica je tangenta.

PREMICA IN KROŽNICA IMATA DVE TOČKI SEČENJ. KOLIKŠNA JE RAZDALJA MED PREMICO IN SREDIŠČEM KROŽNICE?

- večja od polmera.
- enaka polmeru.
- razdalja je manjša od polmera.

PREMICA POTEKA SKOZI SREDIŠČE KROŽNICE. KOLIKO TOČK SEKA PREMICA?

- premica seka krožnico v dveh točkah.
- premica je tangenta.
- premica je zunanja.

PREMICA POTEKA SKOZI SREDIŠČE KROŽNICE. KAKŠNA JE LEGA PREMICE?

- premica je zunanja.
- premica je tangenta.
- premica seka krožnico.

KOLIKO TOČK IMATA PREMICA IN KROŽNICA, ČE PREMICA TANGIRA KROŽNICO?

- ena točka.
- nič točk.
- dve točki.

KAKO SE IMENUJE RAZDALJA MED SREDIŠČEM KROŽNICE IN PREMICO?

- rezultat je manjši od pravnega.
- razdalja od točke do premice.
- rezultat je večji od pravnega.

KOLIKO TOČK IMATA PREMICA IN KROŽNICA, ČE PREMICA LEŽI ZNOTRAJ KROŽNICE?

- dve točki.
- nobene točke.
- ena točka.

Več kot 390 učnih listov kviz vprašanj z rešitvami za predmet MATEMATIKA - 6. razred je na voljo v naši spletni trgovini: trgovina.otroci.org

Matematika za 6. razred O.Š.

Krožnice in premice - Kviz vprašanja in odgovori

www.otroci.org

Otrokom in staršem prijazna
stran na internetu

KOLIKO TOČK IMATA PREMICA IN KROŽNICA, ČE SE PREMICA DOTIKA KROŽNICE?

- nič točk.
- dve točki.
- ena točka.

PREMICA POTEKA 2 CM STRAN OD KROŽNICE S POLMEROM 3 CM. KOLIKŠNA JE RAZDALJA MED PREMICO IN SREDIŠČEM KROŽNICE?

- razdalja je 6 cm.
- razdalja je 5 cm.
- razdalja je 4 cm.

KAKO SE IMENUJE PREMICA, KI SE DOTIKA KROŽNICE?

- zunanja premica.
- tangenta.
- sekanta.

KOLIKŠNA JE RAZDALJA MED SREDIŠČEM KROŽNICE IN PREMICO, ČE PREMICA TANGIRA KROŽNICO S POLMEROM 7 CM?

- razdalja je 7 cm.
- razdalja je 8 cm.
- razdalja je 6 cm.

PREMICA SEKA KROŽNICO V DVEH TOČKAH. KAKŠNA JE RAZDALJA MED PREMICO IN SREDIŠČEM KROŽNICE, ČE JE POLMER KROŽNICE 6 CM?

- razdalja je manjša od 6 cm.
- razdalja je manjša od 7 cm.
- razdalja je manjša od 5 cm.

KOLIKO TOČK IMATA PREMICA IN KROŽNICA, ČE PREMICA LEŽI ZUNAJ KROŽNICE?

- rezultat je večji od pravičnega.
- ni točk dotika ali sečenj.
- rezultat je manjši od pravičnega.

PREMICA POTEKA SKOZI SREDIŠČE KROŽNICE. KOLIKO TOČK IMATA PREMICA IN KROŽNICA?

- ena točka.
- dve točki.
- nič točk.

KAJ SE ZGODI, ČE PREMICA LEŽI IZVEN KROŽNICE?

- premica in krožnica nimata skupnih točk.
- rezultat je večji od pravičnega.
- rezultat je manjši od pravičnega.

Več kot 390 učnih listov kviz vprašanj z rešitvami za predmet MATEMATIKA - 6. razred je na voljo v naši spletni trgovini: trgovina.otroci.org