

Photomath

[PDF](#)

Kratek povzetek

Mobile app, provides result and step-by-step solution for most maths problems, using the phone's camera.

Povezava

<https://photomath.com/en/>

Opis

Po namestitvi aplikacije usmerite kamero na matematični problem, ki ga želite rešiti. Prikaže se rezultat in celo postopek reševanja.

Prepričajte se, da je problem, ki ga želite rešiti, dobro viden/berljiv.

Prednosti

- v večini primerov prepozna tudi rokopis.
- prikazuje grafe funkcij
- prikazuje korake, ki vodijo do rezultata

Slabosti

- za enačbe, formule, funkcije je uporaben, vendar ne pomaga pri reševanju besedilnih problemov

Uporaba pri poučevanju/učenju

Priporoča se predvsem kot orodje za preverjanje rezultatov, ko smo že sami rešili težavo.

Lahko se uporablja za preverjanje domače naloge iz matematike, razumevanje korakov rešitve.

Učni videoposnetek(i)

Primeri

The screenshot shows a dark-themed application window titled "Solutions" with a close button (X) in the top right corner. The first section, "SOLVING STEPS", displays the equation $10x + 40 = 20$ and the instruction "Solve for x". Below this, the solution $x = -2$ is shown in a red box. A red button labeled "Show Solving Steps" with a right-pointing arrow is located below the solution. The second section, "ANIMATED TUTORIAL PLUS", is titled "Solve by graphing" and features a coordinate plane. The x-axis is labeled with 20 and the y-axis with 10 and 30. A red dot marks the intersection of a line and the x-axis at the point (-2, 0), with a vertical dashed line extending from this point to the x-axis.

Rešitev enačbe

Rešitev grafa

- [Prijava](#) ali [Registracija](#) za objavo komentarjev

Vrsta orodja

Posebna tema

Aplikacije za posamezne predmete

Tu smo zbrali digitalna orodja, ki se lahko uporabljajo posebej za določen predmet, npr. za poučevanje/učenje matematike, poučevanje jezikov itd.

Oblikovanje cen

Brezplačna

Jezik vmesnika

Angleščina

Madžarski

Ali ima vgrajen repozitorij, v katerem lahko pregledujemo vsebine, ki so jih ustvarili drugi učitelji?

ne

Ali brezplačna različica podpira spletno sodelovanje?

ne

Težavnostna stopnja

Za začetnike

