

# MDOE tananyagtár

- [Loghează-te](#) sau [înregistrează-te](#) să postezi comentarii

[PDF](#)

## Short summary

A Magyar Digitális Oktatásért Egyesület tananyagtára.

## Link

<https://tananyag.mdoe.hu/course/view.php?id=5&section=1>

## Description

### Felhasználói leírás

Határozd meg két intervallum metszetét!

A számegyenes felett illetve alatt egy-egy intervallumot látsz. Határozd meg a két intervallum metszetének végpontjait a piros körök mozgatásával! A jelölőnégyzetekkel beállíthatod, hogy az intervallum végpontjai beletartoznak-e a metszetbe vagy sem. Végül ellenőrizd válaszodat!

### Tanácsok az interaktív alkalmazás használatához

Az Új feladat gombra kattintáskor két új intervallumot kapunk. A jelölőnégyzetekkel tudjuk meghatározni, hogy a metszet intervallumának két vége zárt vagy nyílt. A két piros kör segítségével tudjuk beállítani a metszet határait. Az Ellenőrzés gombra () kattintva megjelenik egy **×** vagy egy **✓**, attól függően, hogy jól dolgoztunk-e.

balról zárt     jobbról zárt  
 balról nyílt     jobbról nyílt

**Jelöld be a metszetet!**

The diagram shows a number line from -5 to 5. There are two intervals: one from -2 to 2 (open circles at -2 and 2) and another from 1 to 5 (closed circles at 1 and 5). The intersection of these two intervals is from 1 to 2, which is highlighted in red and has closed circles at 1 and 2.

## Interface language

magyar