

### Kaj omogoča gibanje živim bitjem?

- Samo počitek telesa
- Prilagajanje okolju in izvajanje osnovnih življenjskih procesov
- Le spreminjanje barve telesa

### Kaj omogoča gibanje atomov znotraj molekul in premikanje vsebine v citoplazmi?

- Molekularne reakcije, premikanje hranil, odstranjevanje odpadnih snovi in komunikacijo v celici
- Nastanek kosti in sklepov
- Samo rast las in nohtov

### Kako se rastline odzivajo na svetlobo?

- S premikanjem korenin proti temi
- Z zapiranjem listov ob vsakem vetru
- Z obračanjem proti viru svetlobe

### Kje je pri človeku in živalih prisotno gibanje?

- Samo pri hoji in teku
- Pri gibanju telesa, dihanju in kroženju krvi
- Samo pri spanju

### Kaj sestavlja lokomotorni sistem?

- Živci, koža in kri
- Srce, pljuča in jetra
- Kosti, mišice in sklepi

### Kaj nastaja v kostnem mozgu?

- Samo mišična vlakna
- Rdeče krvne celice, bele krvne celice in trombociti
- Samo maščobne celice

### Katere mišice lahko zavestno premikamo?

- Gladke mišice
- Skeletne mišice
- Srčne mišice

---

Več kot 170 učnih listov [kviz vprašanj z rešitvami](#) za predmet **BIOLOGIJA – 8. razred** je na voljo  
v naši spletni trgovini: [trgovina.otroci.org](http://trgovina.otroci.org)

### Kje najdemo gladke mišice?

- V stenah notranjih organov
- Samo v obrazu
- Samo v kostnem mozgu

### Kaj mišice potrebujejo za delovanje?

- Samo vodo
- Samo vitamine
- Hranilne snovi in energijo

### Kako gibanje vpliva na zdravje?

- Samo utruji telo
- Zmanjšuje moč kosti
- Krepi mišice in kosti ter pomaga ohranjati zdravje

### Koliko kosti ima približno okostje odraslega človeka?

- Približno 308 kosti
- Približno 208 kosti
- Približno 108 kosti

### Kaj je prva naloga okostja?

- Da telesu daje obliko in oporo
- Da proizvaja hrano za telo
- Da uravnava telesno temperaturo

### Kako okostje sodeluje pri gibanju?

- Tako, da samo proizvaja mišice
- Tako, da v sodelovanju s skeletnimi mišicami omogoča premikanje telesa
- Tako, da nadomešča živčni sistem

### Kaj shranjuje okostje?

- Kisik in ogljikov dioksid
- Samo vodo
- Minerale, zlasti kalcij in fosfor

---

Več kot 170 učnih listov [kviz vprašanj z rešitvami](#) za predmet **BIOLOGIJA – 8. razred** je na voljo  
v naši spletni trgovini: [trgovina.otroci.org](http://trgovina.otroci.org)

### Katere krvne celice tvori kostni mozeg?

- Samo bele krvne celice
- Samo rdeče krvne celice
- Rdeče krvne celice, bele krvne celice in trombocite

### Katera skupina kosti blaži pritiske in udarce ter služi kot gradnik obokov in stebrov?

- Dolge kosti
- Kratke kosti
- Ploščate kosti

### Katere kosti tvorijo ogrodje telesnih votlin in varujejo notranje organe?

- Kratke kosti
- Sezamoidne kosti
- Ploščate kosti

### Kaj sestavlja osni skelet?

- Kosti okončin, ramenski obroč in medenica
- Lobanja, hrbtenica in rebra
- Samo lobanja in stopala

### Kaj je značilno za hidrostatični skelet?

- Oporo zagotavlja tekočina v telesu namesto trdnih kosti
- Sestavljen je iz železa in hrustanca
- Najdemo ga le pri človeku

### Kaj prispeva k trdnosti in zdravju kostnega sistema?

- Samo spanje
- Kalcij, vitamin D in redna vadba
- Samo pitje vode

### Kaj varuje možganski del lobanje?

- Samo oči
- Možgane
- Samo zobe

**Več kot 170 učnih listov kviz vprašanj z rešitvami za predmet BIOLOGIJA – 8. razred je na voljo v naši spletni trgovini: [trgovina.otroci.org](http://trgovina.otroci.org)**