

## Biolojia

Nível di Dizenpenhu di bu Kriansa: **Sa Ta Ultrapasa Ispetativas**  
Pontuason di Bu Kriansa: **547**

Kel bara horizontal sinzentu aprizentadu na gráfiku di riba y dibaxu ta mostra variason di pontuason provável ki bu kriansa podeba resebe si el fazeba testi monti bês.

## Dizenpenhu

Es tabela ta mostra kal ki foi dizenpenhu di nha kriansa en konparason ku alunus di ses skóla, distritu, y stadu.

Di Bu Kriansa		Anu	Pontuason Médiu		
Klasi	Pontuason		Skóla	Distritu	Stadu
		2024			

## Konparason di Rizultadus di Bu Kriansa ku Rizultadus di Skóla, di Distritu y di Stadu

Kes tabela na skerda y dibaxu ta mostra dizenpenhu di bu kriansa na testi, en konparason ku alunus di 9º y 10º anu ki faze testi di Biolojia ô di Introduson a Fizika pa pruméru b6es na se skóla, distritu y stadu.

## Dizenpenhu di bu kriansa na kada katigoria di rilatóriu, na prátikas di siénsia y na kada purgunta di testi

Katigoria di Rilatóriu	Pontus Konsigidu pa Bu Kriansa	Média di Pontus na Skóla	Média di Pontus na Distritu	Média di Pontus na Stadu	Total di Pontus Pusível	Média di Pontus na Satisfaze Ispetativas*
Ikolojia (EC)						
Ivuluson (EV)						
Ereditáriu (HE)						
Mulékulas a Organismu (MO)						
Prátikas di Siénsia y Injinharia †						

\* Númeru médiu di pontus konsigidu na tudu stadu pa alunus ku un pontuason di 500 ô prósimu, na limiti infirior di nível di Satisfason di Ispetativas.  
† Informason sobri prátikas científiku sta disponível na [www.doe.mass.edu/mcas/tdd/practice-categories.html](http://www.doe.mass.edu/mcas/tdd/practice-categories.html).

## Purguntas di Testi Individual

Bai online pa konsulta purguntas di testi publikadu na [www.doe.mass.edu/mcas/testitems.html](http://www.doe.mass.edu/mcas/testitems.html).

Númeru di Purgunta	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	29	30		
Katigoria di Rilatóriu																																		
Katigoria di Prátika																																		
Pontus Konsigidu																																		

**Formula** Pontus Konsigidu:  $x/y = x$  pontus konsigidu di kes y pontus pusível; Ispasu en branku = sen rispósta  
Katigoria di Prátika: A = Investigason y Kistionáriu; B = Matimátika y Dadus; C = Provas, Rasiosíniu y Mudelason; "/" = Katigoria di Prátika Ka Avaliadu

Primavera di 2024 Testis di MCAS  
Rilatóriu di Pais/TutorNómi:  
SASID:Data di Nasimentu:  
Identifikason Lokal di Alunu:Distritu:  
Skóla:  
Anu:

Kel rilatóriu li ta fornese rizultadus di bu kriansa di adimistrason di testi di 10º anu di Sistéma di Avaliason Abranjenti di Massachusetts (MCAS) di primavera di 2024 na Língua y Literatura Inglês (ELA) y Matimátika y na Biolojia y Introduson a Fizika, ki alunus é ilijível pa faze na 9º ô 10º anu.

Kes rikizitu di graduason di MCAS li, é ditirminadu pa turma di graduason inisial di un alunu, ki é atribídu óras ki el entra pa priméru bês nun skóla sikundáriu di Massachusetts (9º anu pa maioria di alunus).

Alunus di turma di 2026-2030 debe kunpri kes siginti rikizitu di ELA, Matimátika y Siénsias pa es pode ser ilijível pa un diploma di ensinu sikundáriu (paralén di kunpri tudu kes otu rikizitu lokal di graduason):

- ten un nóta na skala di 486 ô más na testi ô na testi di rikursu di ELA; ô ten un nóta na skala di 470-485 na testi ô na testi di rikursu di ELA y kunpri rikizitus di un Planu di Profisiénsia Idukasional (EPP) na ELA.
- ten un nóta na skala di 486 ô más na testi ô na testi di rikursu di Matimátika; ô ten un nóta na skala di 470-485 na testi ô na testi di rikursu di Matimátika y kunpri rikizitus di un Planu di Profisiénsia Idukasional (EPP) na Matimátika.
- ten un nóta na skala di 470 ô más testi di Biolojia ô na testi di Introduson a Fizika.

Alunus di turma di 2025 y antirior debe kunpri rikizitus di graduason di MCAS disponível na [www.doe.mass.edu/mcas/graduation.html](http://www.doe.mass.edu/mcas/graduation.html).

Alunus pode tanbê partisipa na testis di MCAS di ensinu sikundáriu pa ifeitus di bolsa di studu. Pruméru tentativa di alunus di faze un testi di ensinu sikundáriu di ELA, Matimátika, y Siénsias ta ser uzadu pa kritérius di ilijibilidadi pa Bolsa di Studu di John y Abigail Adams. Más informason sobri bolsas di studu sta disponível na [www.doe.mass.edu/scholarships](http://www.doe.mass.edu/scholarships).

**Kes kaxa dibaxu ta mostra situason di bu kriansa na Ditirminason di Konpiténsia pa graduason na kada disiplina.** Si bu kriansa meste di un Planu di Profisiénsia Idukasional na ELA ô Matimátika, kes informason sobri rikizitus sta disponível na [www.doe.mass.edu/assessment/epp](http://www.doe.mass.edu/assessment/epp). Informasons sobri rikizitus di graduason sta disponível na [www.doe.mass.edu/mcas/graduation.html](http://www.doe.mass.edu/mcas/graduation.html). Si bu tene dúvidas sobri dizenpenhu di bu kriansa, nu ta konsedja-bu pa bu enkontra ku profesor(is) di bu kriansa(s) pa fala sobri rizultadus.

## Rizultadus Global di Bu Kriansa na Anu Skolar

## Língua y Literatura Inglês

**PASA**  
y kunpri rikizitu di graduason di MCAS  
nes disiplina

## Sa Ta Satisfaze Ispetativas

Pontuason  
**527**  
(Variason di Pontuason: 440-560)

Persentil di Kresimentu  
**70**

Ditalhis na pájina 2

## Matimátika

**PASA**  
y kunpri rikizitu di graduason di MCAS  
nes disiplina

## Sa Ta Satisfaze Ispetativas

Pontuason  
**514**  
(Variason di Pontuason: 440-560)

Persentil di Kresimentu  
**57**

Ditalhis na pájina 3

## Biolojia

**PASA**  
y kunpri rikizitu di graduason di MCAS  
nes disiplina

## Sa Ta Ultrapasa Ispetativas

Pontuason  
**547**  
(Variason di Pontuason: 440-560)

Ditalhis na pájina 4

## Kuze ki é MCAS y modi ki ta uzadu rizultadus di testis?

MCAS é programa di avaliason baziadu na padron di Kumunidadi. MCAS ten kes objetivu prinsipal li:

- Djuda famílias odja si ses kriansa sa ta ten progrésus akadémiku speradu
- Pa djuda idukadoris identifika árias di kurikulu undi ki alunus sa ta prende dretu y árias undi ki alunus pode meste di más asisténsia pa satisfaze ispetativas di nível di klasifikason
- Djuda stadu kanaliza rikursus pa skólas ki meste di apoiu
- Na nível di ensinu sikundáriu, pa ditirmina si alunus dja kunpri rikizitus stadual pa Ditirminason di Konpiténsias (ô seja, si alunus ta kualifika pa un diploma di ensinu sikundáriu) y pa ditirmina si alunus ta kunpri rikizitus stadual di ilijibilidadi pa bolsas di studu

## Undi ki bu pode atxa más informason?

[www.doe.mass.edu/mcas/parents/](http://www.doe.mass.edu/mcas/parents/)

