

సైన్స్ మరియు టెక్నాలజీ/ఇంజనీరింగ్

మీ పిల్లల అచీవ్‌మెంట్ స్థాయి:
మీ పిల్లల స్కోర్:

440	సమావేశం కాదు అంచనాలు	470	పాక్షికంగా సమావేశం అంచనాలు	500	సమావేశం అంచనాలు	530	మించిపోయింది అంచనాలు	560
<p>ఈ స్థాయిలో పనితీరు కనబరిచిన విద్యార్థి ఈ సబ్జెక్ట్ గ్రేడ్-స్థాయి అంచనాలను అందుకోలేకపోయాడు. పాఠశాల, విద్యార్థి తల్లిదండ్రులు/సంరక్షకులతో సంప్రదించి, ఈ సబ్జెక్ట్లో విజయం సాధించడానికి విద్యార్థికి అవసరమైన సమన్వయ విద్యా సహాయాన్ని మరియు/లేదా అదనపు సూచనలను నిర్ణయించాలి.</p>		<p>ఈ స్థాయిలో పనితీరు కనబరిచిన విద్యార్థి ఈ సబ్జెక్ట్లో పాక్షికంగా గ్రేడ్-స్థాయి అంచనాలను అందుకున్నాడు. పాఠశాల, విద్యార్థి తల్లిదండ్రులు/సంరక్షకులతో సంప్రదించి, ఈ సబ్జెక్ట్లో విజయం సాధించడానికి విద్యార్థికి అదనపు విద్యాపరమైన సహాయం కావాలా అని పరిశీలించాలి.</p>		<p>ఈ స్థాయిలో పనితీరు కనబరిచిన విద్యార్థి గ్రేడ్-స్థాయి అంచనాలను అందుకున్నాడు మరియు ఈ సబ్జెక్ట్లో ప్రస్తుత గ్రేడ్లో విజయం సాధించడానికి విద్యాపరంగా ట్రాక్లో ఉన్నాడు.</p>		<p>ఈ స్థాయిలో ప్రదర్శన ఇచ్చిన విద్యార్థి సబ్జెక్ట్లో పట్టును ప్రదర్శించడం ద్వారా గ్రేడ్-స్థాయి అంచనాలను అధిగమించాడు.</p>		

పైన ఉన్న గ్రాఫిక్లోని క్షితిజసమాంతర గ్రేడ్ బార్ మీ పిల్లలు అనేకసార్లు పరీక్షకు హాజరైనట్లు తెలుస్తూ వారు అందుకునే అవకాశం ఉన్న స్కోర్ల పరిధిని చూపుతుంది.

అచీవ్‌మెంట్

మీ పిల్లవాడు		సంవత్సరం	సగటు స్కోర్లు		
గ్రేడ్	స్కోర్		పాఠశాల	జిల్లా	రాష్ట్రం
		2023			

మీ పిల్లల ఫలితాలను పాఠశాల, జిల్లా మరియు రాష్ట్ర ఫలితాలతో పోల్చడం

2023లో మొదటిసారిగా వారి పాఠశాల, జిల్లా మరియు రాష్ట్రంలో జీవశాస్త్రం లేదా పరిచయ భౌతిక శాస్త్రం పరీక్షకు హాజరైన తొమ్మిదవ మరియు పదవ తరగతి విద్యార్థులతో పోలిస్తే, ఎడమవైపు మరియు దిగువన ఉన్న పట్టికలు వారి పరీక్షలో ఎలా పనిచేశాయో చూపుతాయి.

ప్రతి రిపోర్టింగ్ కేటగిరీలో, సైన్స్ ప్రాక్టీస్‌లపై మరియు ప్రతి పరీక్ష ప్రశ్నపై మీ పిల్లలు ఎలా పనిచేశారు

నివేదన వర్గం	మీ పిల్లవాడు సంపాదించిన పాయింట్లు	పాఠశాలలో సగటు పాయింట్లు			జిల్లాలో సగటు పాయింట్లు			రాష్ట్రంలో సగటు పాయింట్లు			మొత్తం సాధ్యం పాయింట్లు	మీటింగ్ అంచనాల వద్ద సగటు పాయింట్లు*
		పాఠశాల	జిల్లా	రాష్ట్రం	పాఠశాల	జిల్లా	రాష్ట్రం					

* మీటింగ్ ఎక్స్‌పెక్టెషన్స్ లెవెల్లో తక్కువ ముగింపులో 500 స్కోర్లు వద్ద లేదా సమీపంలో విద్యార్థులు రాష్ట్రవ్యాప్తంగా సంపాదించిన పాయింట్ల సగటు సంఖ్య.
† సైన్స్ అభ్యాసాల గురించిన సమాచారం www.doe.mass.edu/mcas/tdd/practice-categories.html లో అందుబాటులో ఉంది.

వ్యక్తిగత పరీక్ష ప్రశ్నలు

www.doe.mass.edu/mcas/testitems.html లో విడుదలైన పరీక్ష ప్రశ్నలను యాక్సెస్ చేయడానికి ఆన్‌లైన్‌కి వెళ్ళండి.

ప్రశ్న సంఖ్య	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	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42											
నివేదన వర్గం																																																					
ప్రాక్టీస్ వర్గం																																																					
సంపాదించిన పాయింట్లు																																																					

‡ సంపాదించిన పాయింట్లు: $x/y = y$ సాధ్యమయ్యే పాయింట్లలో x పాయింట్లు సంపాదించబడ్డాయి; ఖాళీ స్థలం = సమాధానం లేదు
ప్రాక్టీస్ వర్గం: A = చరిత్రకథనాలు మరియు ప్రశ్నించడం; B = గణితం మరియు డేటా; C = ఎవిడెన్స్, రీజనింగ్ మరియు మాడలింగ్; "/" = ప్రాక్టీస్ వర్గం అంచనా వేయబడలేదు

స్ట్రోం 2023 MCAS తల్లిదండ్రులు/సంరక్షకుల నివేదిక



పేరు:
SASID:
పుట్టిన తేదీ:
స్థానిక విద్యార్థి ID:

జిల్లా:
పాఠశాల:
జిల్లా:

ఈ నివేదిక 2023 వసంతకాలం మసాచుసెట్స్ సమగ్ర మూల్యాంకన వ్యవస్థ (Massachusetts Comprehensive Assessment System, MCAS) ఇంగ్లీష్ లాంగ్వేజ్ ఆర్ట్స్ (English Language Arts, ELA) మరియు గణితంలో గ్రేడ్ 10 పరీక్ష నిర్వహణ మరియు సైన్స్ అండ్ టెక్నాలజీ/ఇంజనీరింగ్ (Science and Technology/Engineering, STE) సబ్జెక్ట్ పరీక్షలలో ఒకదాని నుండి మీ పిల్లల ఫలితాలను అందిస్తుంది. జీవశాస్త్రం మరియు పరిచయ భౌతికశాస్త్రం. విద్యార్థులు తొమ్మిదవ లేదా పదవది తరగతిలో ఉన్నత పాఠశాల STE పరీక్ష రాయడానికి అర్హులు.

కింది MCAS గ్రాడ్యుయేషన్ అవసరాలు విద్యార్థి యొక్క అసలైన గ్రాడ్యుయేటింగ్ క్లాస్ ద్వారా నిర్ణయించబడతాయి, వారు మొదట మసాచుసెట్స్ ఉన్నత పాఠశాలలో (చాలా మంది విద్యార్థులకు గ్రేడ్ 9) ప్రవేశించినప్పుడు కేటాయించబడుతుంది.

2025 తరగతిలోని విద్యార్థులు హైస్కూల్ డిప్లోమాకి అర్హత పొందేందుకు తప్పనిసరిగా ELA, గణితం మరియు STEలో కింది అవసరాలను తీర్చాలి (అన్ని స్థానిక గ్రాడ్యుయేషన్ అవసరాలను తీర్చడంతో పాటు):

- MCAS ELA పరీక్ష లేదా పునఃపరీక్షలో 472 లేదా అంతకంటే ఎక్కువ స్కోర్ ని సంపాదించండి; లేదా ELA పరీక్ష లేదా పునఃపరీక్షలో 455-471 స్కోర్ స్కోర్ ని సంపాదించండి మరియు ELAలో ఎడ్యుకేషనల్ ప్రొఫిషియెన్సీ ప్లాన్ (Educational Proficiency Plan, EPP) అవసరాలను పూర్తి చేయండి.
- గణిత పరీక్ష లేదా రీటెస్ట్లో 486 లేదా అంతకంటే ఎక్కువ స్కోర్ ని సంపాదించండి; లేదా గణిత పరీక్ష లేదా రీటెస్ట్లో 469-485 స్కోర్ స్కోర్ ని సంపాదించండి మరియు గణితంలో ఎడ్యుకేషనల్ ప్రొఫిషియెన్సీ ప్లాన్ (EPP) అవసరాలను పూర్తి చేయండి.
- బయాలజీ పరీక్షలో 467 లేదా అంతకంటే ఎక్కువ స్కోర్ ని సంపాదించండి; లేదా పరిచయ భౌతిక శాస్త్ర పరీక్షలో 470 లేదా అంతకంటే ఎక్కువ స్కోర్ ని సంపాదించండి; లేదా లెగ్సి కెమిస్ట్రీ పరీక్ష లేదా టెక్నాలజీ/ఇంజనీరింగ్ పరీక్షలో 220 (ఇంప్రూవ్‌మెంట్ అవసరం) లేదా అంతకంటే ఎక్కువ స్కోర్ ని సంపాదించండి.

ఈ నివేదిక యొక్క 4వ పేజీలో ప్రతి అంశానికి సంబంధించిన కంటెంట్ రిపోర్టింగ్ వర్గాలకు అదనంగా MCAS సైన్స్ ప్రాక్టీస్‌లపై రిపోర్టింగ్ కేటగిరీగా చేర్చారు. మరింత సమాచారం www.doe.mass.edu/mcas/tdd/practice-categories.html లో అందుబాటులో ఉంది.

విద్యార్థులు స్కాలర్‌షిప్ ప్రయోజనాల కోసం MCASలో కూడా పాల్గొనవచ్చు. జాన్ మరియు అబిగైల్ ఆడమ్స్ స్కాలర్‌షిప్ కోసం అర్హత ప్రమాణాల కోసం ELA, గణితం మరియు STE లలో హైస్కూల్ పరీక్షలో పాల్గొనడానికి విద్యార్థుల మొదటి ప్రయత్నం ఉపయోగించబడుతుంది. స్కాలర్‌షిప్ల గురించి మరింత సమాచారం www.doe.mass.edu/scholarships అందుబాటులో ఉంది.

క్రీంద ఉన్న పిల్లలు ప్రతి సబ్జెక్ట్లో గ్రాడ్యుయేషన్ కోసం మీ పిల్లల యోగ్యత నిర్ధారణ స్థితిని చూపుతాయి. మీ పిల్లలకు ELA లేదా గణితంలో విద్యా నైపుణ్యం ప్రణాళిక అవసరమైతే, అవసరాలకు సంబంధించిన సమాచారం www.doe.mass.edu/assessment/epp లో అందుబాటులో ఉంటుంది. స్కాలర్‌షిప్ల గురించి మరింత సమాచారం www.doe.mass.edu/mcas/graduation.html అందుబాటులో ఉంది. మీ పిల్లల పనితీరు గురించి మీకు ఏవైనా సందేహాలు ఉంటే, ఫలితాల గురించి చర్చించడానికి మీ పిల్లల టీచర్(ల) ని కలవమని మేము మిమ్మల్ని ప్రోత్సహిస్తున్నాము.

గ్రేడ్లో మీ పిల్లల మొత్తం ఫలితాలు

ఇంగ్లీష్ లాంగ్వేజ్ ఆర్ట్స్	గణితం	సైన్స్ మరియు టెక్నాలజీ/ఇంజనీరింగ్
స్కోర్	స్కోర్	స్కోర్
వృద్ధి శాతం	వృద్ధి శాతం	వృద్ధి శాతం
2వ పేజీలో వివరాలు	3వ పేజీలో వివరాలు	4వ పేజీలో వివరాలు

MCAS అంటే ఏమిటి మరియు పరీక్ష ఫలితాలు ఎలా ఉపయోగించబడతాయి?

MCAS అనేది కామన్వెల్త్ ప్రమాణాల-ఆధారిత అంచనా కార్యక్రమం. MCAS కింది ప్రాథమిక ప్రయోజనాలను కలిగి ఉంది:

- కుటుంబాలు తమ పిల్లలు ఆశించిన విద్యా ప్రగతిని సాధిస్తున్నారో లేదో చూసేందుకు వారికి సహాయం చేయడం
- విద్యార్థులు బాగా నేర్చుకుంటున్న పాఠశాలలు మరియు గ్రేడ్-స్థాయి అంచనాలను అందుకోవడానికి విద్యార్థులకు అదనపు సహాయం అవసరమయ్యే ప్రాంతాలను గుర్తించడంలో అధ్యాపకులకు సహాయం చేయడం
- సపోర్ట్ అవసరమైన పాఠశాలలకు వనరులను నేరుగా అందించడంలో రాష్ట్రానికి సహాయం చేయడం
- హైస్కూల్ స్థాయిలో, విద్యార్థులు యోగ్యత నిర్ధారణ కోసం రాష్ట్ర అవసరాలను (అంటే విద్యార్థులు హైస్కూల్ డిప్లోమాకు అర్హులా కాదా) మరియు విద్యార్థులు రాష్ట్ర స్కాలర్‌షిప్ అర్హత అవసరాలను తీర్చారో లేదో నిర్ధారించడానికి

మీరు మరింత సమాచారాన్ని ఎక్కడ కనుగొనగలరు?

www.doe.mass.edu/mcas/parents/

