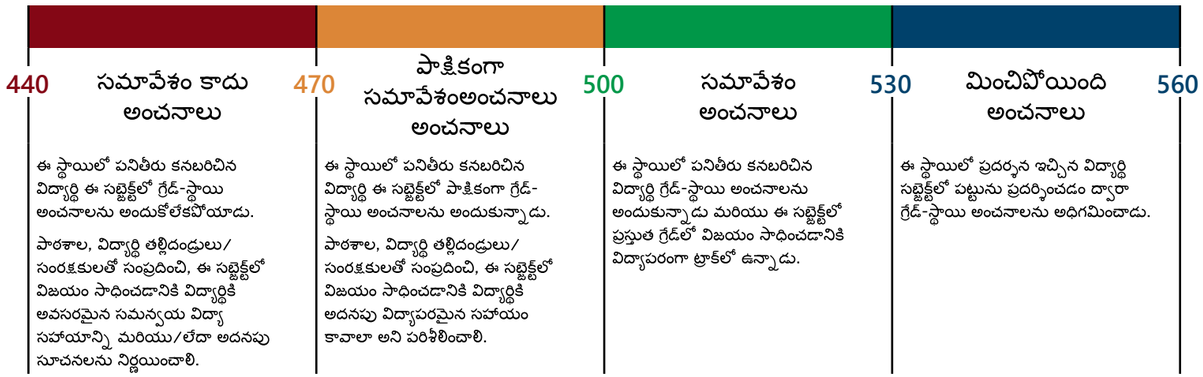
పేరు:
SASID:

గ్రేడ్:
స్ప్రింగ్ 2023

_____ సైన్స్ మరియు టెక్నాలజీ/ఇంజనీరింగ్ _____

మీ పిల్లల అచీవ్‌మెంట్ స్థాయి:
మీ పిల్లల స్కోర్:



అచీవ్‌మెంట్

ఈ పట్టిక మీ పిల్లలు వారి పాఠశాల, జిల్లా మరియు రాష్ట్రంలోని విద్యార్థులతో పోలిస్తే ఎలా పనిచేశారో చూపిస్తుంది.

మీ పిల్లవాడు		సంవత్సరం	సగటు స్కోరు		
గ్రేడ్	స్కోర్		పాఠశాల	జిల్లా	రాష్ట్రం
		2023			

▼ పైన ఉన్న గ్రాఫిక్‌లోని క్షితిజసమాంతర గ్రే బార్ మీ పిల్లలు అనేకసార్లు పరీక్షకు హాజరైనట్లయితే వారు అందుకునే అవకాశం ఉన్న స్కోర్‌ల పరిధిని చూపుతుంది.

ప్రతి రిపోర్టింగ్ కేటగిరీలో, సైన్స్ మరియు ఇంజినీరింగ్ 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*
భూమి మరియు అంతరిక్ష శాస్త్రం (ES)						
లైఫ్ సైన్స్ (LS)						
ఫిజికల్ సైన్స్ (PS)						
టెక్నాలజీ/ఇంజనీరింగ్ (TE)						
సైన్స్ మరియు ఇంజనీరింగ్ అభ్యాసాలు†						

† సైన్స్ మరియు ఇంజనీరింగ్ అభ్యాసాల గురించిన సమాచారం www.doe.mass.edu/mcas/tdd/practice-categories.html లో అందుబాటులో ఉంది.

* విద్యార్థులు రాష్ట్రవ్యాప్తంగా లేదా సమీపంలో సంపాదించిన పాయింట్ల సగటు సంఖ్య మీటింగ్ ఎక్స్‌పెక్టేషన్స్ స్థాయికి, దిగువన 500 స్కోర్.

వ్యక్తిగత పరీక్ష ప్రశ్నలు

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

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
నివేదన వర్గం																																									
ప్రాక్టీస్ వర్గం																																								
సంపాదించిన పాయింట్లు																																								

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

స్ప్రింగ్ 2023 MCAS
తల్లిదండ్రులు/సంరక్షకుల నివేదిక

dese MASSACHUSETTS Department of Elementary and Secondary Education

పేరు:
SASID:
పుట్టిన తేదీ:
స్థానిక విద్యార్థి ID:

జిల్లా:
పాఠశాల:
జిల్లా:

ఈ నివేదిక ఇంగ్లీష్ లాంగ్వేజ్ ఆర్ట్స్, గణితం మరియు సైన్స్ అండ్ టెక్నాలజీ/ఇంజనీరింగ్‌లో స్ప్రింగ్ 2023 మసాచుసెట్స్ సమగ్ర మూల్యాంకన వ్యవస్థ (Massachusetts Comprehensive Assessment System, MCAS) పరీక్షలపై మీ పిల్లల ఫలితాలను అందిస్తుంది.

స్ప్రింగ్ 2023 మీ పిల్లలు తీసుకున్న ప్రతి పరీక్షకు, నివేదిక మీ పిల్లల స్కోర్ (440 మరియు 560 మధ్య) మరియు సంబంధిత కార్యసాధన స్థాయిని చూపుతుంది. ప్రతి పరీక్షలో మీ పిల్లల స్కోర్‌ల కోసం మరియు ప్రతి సాధన స్థాయి వివరణ కోసం ఈ నివేదికలోని 2-4 పేజీలను చూడండి.

ఈ నివేదికలో మీ చిన్నారి సాధించిన విజయాల గురించిన సమాచారాన్ని సాధ్యమైనప్పుడు పాఠశాల పరీక్షలు మరియు తరగతి గది పని వంటి ఇతర అంచనాలతో పాటు ఉపయోగించాలి.

మీ పిల్లల ఫలితాలతో పాటు, మీ పిల్లల పాఠశాల, జిల్లా మరియు రాష్ట్రంలోని విద్యార్థులు పరీక్షలను ఎలా చేసారు, కాలక్రమేణా సాధించిన విజయాలు ఎలా మారాయి మరియు మీ పిల్లల విద్యాపరమైన పురోగతి లేదా ఎదుగుదల ఇతరుల పురోగతితో ఎలా పోలుస్తుందో కూడా నివేదిక చూపుతుంది. విద్యార్థులు.

కంటెంట్ రిపోర్టింగ్ కేటగిరీలు మరియు సైన్స్ మరియు ఇంజినీరింగ్ ప్రాక్టీస్‌లు రెండింటిలోనూ మీ పిల్లల పనితీరు గురించిన సమాచారం కూడా నివేదికలో ఉంది. మరింత సమాచారం www.doe.mass.edu/mcas/tdd/practice-categories.html లో అందుబాటులో ఉంది.

దిగువన ఉన్న సమాచారం, **ఫ్యామిలీ గైడ్స్** నుండి మసాచుసెట్స్ కరికులం ఫ్రేమ్‌వర్క్‌ల వరకు, మీ పిల్లల **ప్రస్తుత గ్రేడ్** లో నేర్చుకోవడంలో మీకు సహాయపడటానికి రూపొందించబడింది. మీ పిల్లలు మరియు మీ పిల్లల టీచర్ వారి **ఆరవ-తరగతి** తరగతిలో వారు ఏమి నేర్చుకుంటున్నారనే దాని గురించి మాట్లాడటానికి ప్రశ్నలు మరియు అంశాలు మీకు సహాయపడతాయి. కుటుంబ మార్గదర్శకుల గురించి మరింత సమాచారం www.doe.mass.edu/highstandards అందుబాటులో ఉంది.

	మీరు అడిగే ప్రశ్నలు మీ పిల్లవాడు:	మీరు చర్చించగల అంశాలు మీ పిల్లవాడి ఉపాధ్యాయుడు:
ఇంగ్లీష్ లాంగ్వేజ్ ఆర్ట్స్	▶ మీరు చేసిన చివరి పరిశోధన ప్రాజెక్ట్ గురించి చెప్పగలరా? ▶ మీరు సమూహంలో పని చేస్తున్నప్పుడు, మీరు మరియు మీ సహవిద్యార్థులు మీ పనిని ఎలా పూర్తి చేయాలో ఎలా నిర్ణయిస్తారు?	▶ మీ పిల్లలు ఏ కొత్త రకాల రచనలను అన్వేషిస్తున్నారు ▶ మీ పిల్లలు ఏ అంశాల గురించి ఆసక్తిగా ఉంటారు మరియు ఇంట్లో వారు ఏ రకమైన విషయాలను చదువుతారు
గణితం	▶ మనం గంటకు 30 మైళ్లు వెళితే ఇంటికి వెళ్లడానికి ఎంత సమయం పడుతుంది? ▶ మీ సాకర్ జట్టు సాధారణంగా ఎన్ని గోల్స్ చేస్తుంది?	▶ ఇంట్లో నిష్పత్తులు మరియు రేట్లు ఉపయోగించి సాధన చేయడానికి మార్గాలు ▶ ప్రాథమిక కార్యకలాపాలలో మీ పిల్లల పటిమ (అదనం, తీసివేత, గుణకారం మరియు భాగహారం)
సైన్స్ మరియు టెక్నాలజీ/ఇంజనీరింగ్	▶ బర్డ్‌హౌస్‌ను నిర్మించడానికి మీరు ఏ రకమైన పదార్థాలు మరియు సాధనాలను ఉపయోగిస్తారు? ▶ ఉప్పు నీటి నుండి ఉప్పును వేరు చేయడానికి కొన్ని మార్గాలు ఏమిటి?	▶ మీ పిల్లలు సైన్స్‌లో నేర్చుకున్న వాటిని రోజువారీ పరిస్థితులకు అన్వయించే మార్గాలు ▶ మీ పిల్లలు సైన్స్ నేర్చుకోవడంలో సహాయపడే సంఘంలోని స్థలాలు

పేరు:
SASID:

గ్రేడ్:
స్ప్రింగ్ 2023

ఇంగ్లీష్ లాంగ్వేజ్ ఆర్ట్స్

మీ పిల్లల అచీవ్‌మెంట్ స్థాయి:
మీ పిల్లల స్కోర్:

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

పైన మరియు దిగువన ఉన్న గ్రాఫిక్స్‌లోని క్షితిజసమాంతర గ్రే బార్‌లు మీ పిల్లలు అనేకసార్లు పరీక్షకు హాజరైనట్లయితే వారు అందుకునే అవకాశం ఉన్న స్కోర్‌ల పరిధిని చూపుతాయి.

అచీవ్‌మెంట్

ఈ పట్టిక మీ పిల్లలు వారి పాఠశాల, జిల్లా మరియు రాష్ట్రంలోని విద్యార్థులతో పోలిస్తే ఎలా పనిచేశారో చూపిస్తుంది.

మీ పిల్లవాడు		సంవత్సరం	సగటు స్కోరు		
గ్రేడ్	స్కోర్		పాఠశాల	జిల్లా	రాష్ట్రం
		2023			
		2022			

2023 విద్యార్థి వృద్ధి శాతాలు

విద్యార్థి వృద్ధి శాతం (1–99) మీ పిల్లల పురోగతిని ఇదే మునుపటి MCAS స్కోర్‌లతో ఇతర విద్యార్థుల పురోగతితో పోల్చింది.

ప్రతి రిపోర్టింగ్ కేటగిరీలో మరియు ప్రతి వ్యక్తిగత 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*
చదవడం (RE)						
భాష (LA)†						
రాయడం (WR)‡						

† లాంగ్వేజ్ రిపోర్టింగ్ వర్గం వ్యాసాల నుండి ప్రామాణిక ఆంగ్ల సమావేశాల స్కోర్‌లను కలిగి ఉంటుంది.
‡ రైటింగ్ రిపోర్టింగ్ వర్గం వ్యాసాల నుండి ఆలోచన అభివృద్ధి స్కోర్‌లపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

* విద్యార్థులు రాష్ట్రవ్యాప్తంగా లేదా సమీపంలో సంపాదించిన పాయింట్ల సగటు సంఖ్య మీటింగ్ ఎక్స్‌పెక్టేషన్స్ స్థాయికి, దిగువన 500 స్కోర్ రు.

వ్యక్తిగత పరీక్ష ప్రశ్నలు

www.doe.mass.edu/mcas/testitems.htmlలో విడుదలైన పరీక్ష ప్రశ్నలను యాక్సెస్ చేయడానికి ఆన్‌లైన్‌కి వెళ్లండి.

ప్రశ్న సంఖ్య	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 CV	12 ID	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31 CV	31 ID
నివేదన వర్గం																																
సంపాదించిన పాయింట్లు																																

కీ సంపాదించిన పాయింట్లు: x/y = y సాధ్యమయ్యే పాయింట్లలో x పాయింట్లు సంపాదించబడ్డాయి; ఖాళీ స్థలం = సమాధానం లేదు; ID= వ్యాస ఆలోచన అభివృద్ధి స్కోర్; CV = ఎస్సే సమావేశాల స్కోర్

పేరు:
SASID:

గ్రేడ్:
స్ప్రింగ్ 2023

గణితం

మీ పిల్లల అచీవ్‌మెంట్ స్థాయి:
మీ పిల్లల స్కోర్:

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

పైన మరియు దిగువన ఉన్న గ్రాఫిక్స్‌లోని క్షితిజసమాంతర గ్రే బార్‌లు మీ పిల్లలు అనేకసార్లు పరీక్షకు హాజరైనట్లయితే వారు అందుకునే అవకాశం ఉన్న స్కోర్‌ల పరిధిని చూపుతాయి.

అచీవ్‌మెంట్

ఈ పట్టిక మీ పిల్లలు వారి పాఠశాల, జిల్లా మరియు రాష్ట్రంలోని విద్యార్థులతో పోలిస్తే ఎలా పనిచేశారో చూపిస్తుంది.

మీ పిల్లవాడు		సంవత్సరం	సగటు స్కోరు		
గ్రేడ్	స్కోర్		పాఠశాల	జిల్లా	రాష్ట్రం
		2023			
		2022			

2023 విద్యార్థి వృద్ధి శాతాలు

విద్యార్థి వృద్ధి శాతం (1–99) మీ పిల్లల పురోగతిని ఇదే మునుపటి MCAS స్కోర్‌లతో ఇతర విద్యార్థుల పురోగతితో పోల్చింది.

ప్రతి రిపోర్టింగ్ కేటగిరీలో మరియు ప్రతి వ్యక్తిగత 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*

* విద్యార్థులు రాష్ట్రవ్యాప్తంగా లేదా సమీపంలో సంపాదించిన పాయింట్ల సగటు సంఖ్య మీటింగ్ ఎక్స్‌పెక్టేషన్స్ స్థాయికి, దిగువన 500 స్కోర్ రు.

వ్యక్తిగత పరీక్ష ప్రశ్నలు

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
నివేదన వర్గం																																									
సంపాదించిన పాయింట్లు																																								

కీ సంపాదించిన పాయింట్లు: x/y = y సాధ్యమయ్యే పాయింట్లలో x పాయింట్లు సంపాదించబడ్డాయి; ఖాళీ స్థలం = సమాధానం లేదు

www.doe.mass.edu/mcas/testitems.htmlలో విడుదలైన పరీక్ష ప్రశ్నలను యాక్సెస్ చేయడానికి ఆన్‌లైన్‌కి వెళ్లండి.