

វិទ្យាសាស្ត្រនិងបច្ចេកវិទ្យា/វិស្វកម្ម

កម្រិតសមិទ្ធផលរបស់កូនអ្នក៖
ពិន្ទុរបស់កូនអ្នក៖



សមិទ្ធផល

តារាងនេះបង្ហាញពីរបៀបដែលកូនរបស់អ្នកទទួលបានលទ្ធផលប្រៀបធៀបទៅនឹងសិស្សនៅ ក្នុងសាលារៀន មណ្ឌលសិក្សានិងរដ្ឋរបស់ពួកគេ។

របស់កូនអ្នក		ឆ្នាំ	ពិន្ទុមធ្យម		
ថ្នាក់	ពិន្ទុ		សាលា	មណ្ឌលសិក្សា	រដ្ឋ
		2023			

របាយការណ៍ប្រផែនផ្នែកដែលបង្ហាញក្រាហ្វិចខាងលើបង្ហាញពីលំដាប់នៃពិន្ទុដែលកូនអ្នកអាចទទួលបានប្រសិនបើពួកគេប្រឡងច្រើនដង។

លទ្ធផលដែលកូនរបស់អ្នកទទួលបានក្នុងប្រភេទរបាយការណ៍នីមួយៗលើមុខវិជ្ជាវិទ្យាសាស្ត្រ និងអនុវត្តវិស្វកម្ម និងក្នុងសំណួរប្រឡង

ប្រភេទរបាយការណ៍	ពិន្ទុដែលកូនរបស់អ្នក អាចទទួលបាន	ពិន្ទុជាមធ្យមនៅក្នុងសាលា	ពិន្ទុជាមធ្យម នៅ មណ្ឌលសិក្សា	ពិន្ទុជាមធ្យម នៅក្នុងរដ្ឋ	ពិន្ទុសរុប ដែល អាចទទួលបាន	ពិន្ទុជាមធ្យមដែល បំពេញតាមការ រំពឹងទុក*
ផែនដីវិទ្យា និងអវកាសវិទ្យា (ES)						
វិទ្យាសាស្ត្រជីវិត (LS)						
វិទ្យាសាស្ត្ររូបវិទ្យា (PS)						
បច្ចេកវិទ្យា/វិស្វកម្ម (TE)						
វិទ្យាសាស្ត្រ និងអនុវត្តវិស្វកម្ម†						

+ ព័ត៌មានអំពីការអនុវត្តមុខវិជ្ជាវិទ្យាសាស្ត្រ និងវិស្វកម្មមាននៅគេហទំព័រ www.doe.mass.edu/mcas/tdd/practice-categories.html។

* ចំនួនពិន្ទុជាមធ្យមទូទាំងរដ្ឋដែលរកបានដោយសិស្ស បានពិន្ទុ 500 ឬដុំកងលំដាប់នេះ នៅកម្រិតចុងខាងក្រោមនៃកម្រិតបំពេញតាមការរំពឹងទុក។

សំណួរប្រឡងនីមួយៗ

ចូលទៅគេហទំព័រអនុវត្តដើម្បីមើលសំណួរគេស្តដែលបានចេញផ្សាយនៅ www.doe.mass.edu/mcas/testitems.html ។

លេខសំណួរ	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											
ប្រភេទរបាយការណ៍																																																				
ប្រភេទការអនុវត្ត																																																				
ពិន្ទុទទួលបាន																																																				

កត្តា៖ ពិន្ទុដែលទទួលបាន៖ x/y = x ពិន្ទុ ដែលរកបានពីពិន្ទុ y ដែលអាចមាន។ ចន្លោះទទេ = គ្មានចម្លើយ ប្រភេទការអនុវត្ត៖ A = ការស្តែងអង្កេត និងការសាកសួរ B = គណិតវិទ្យា និងទិន្នន័យ C = កម្លាំង ហេតុផល និងកម្លាំង " / " = ប្រភេទការអនុវត្តមិនត្រូវបានវាយតម្លៃ

MCAS និទាយវដ្តរ ឆ្នាំ 2023 របាយការណ៍សម្រាប់មាតាបិតា/អាណាព្យាបាល

ឈ្មោះ:
SASID:
ថ្ងៃខែឆ្នាំកំណើត:
លេខសម្គាល់សិស្សប្រចាំតំបន់:

មណ្ឌលសិក្សា:
សាលារៀន:
ថ្នាក់:

របាយការណ៍នេះផ្តល់ជូននូវលទ្ធផលរបស់កូនអ្នកក្នុងការធ្វើតេស្តក្នុងប្រព័ន្ធវាយតម្លៃទូទៅនៃរដ្ឋ Massachusetts (Massachusetts Comprehensive Assessment System, MCAS) នៅនិទាយវដ្តរ ឆ្នាំ 2023 តេស្តក្នុងមុខវិជ្ជាអក្សរសាស្ត្រអង់គ្លេស គណិតវិទ្យា និងវិទ្យាសាស្ត្រ និងបច្ចេកវិទ្យា/វិស្វកម្ម។

សម្រាប់ការធ្វើតេស្តនីមួយៗដែលកូនរបស់អ្នកបានទទួលនៅនិទាយវដ្តរ ឆ្នាំ 2023 របាយការណ៍បង្ហាញពីពិន្ទុរបស់កូនអ្នក (រវាងពី 440 ទៅ 560) និងកម្រិតសមិទ្ធផលដែលពាក់ព័ន្ធ។ សូមមើលទំព័រ 2-4 នៃរបាយការណ៍នេះសម្រាប់ពិន្ទុរបស់កូនអ្នក នៅក្នុងការធ្វើតេស្តនីមួយៗ និងសម្រាប់ការពិពណ៌នាអំពីកម្រិតសមិទ្ធផលនីមួយៗ។

⚠ ព័ត៌មានអំពីសមិទ្ធផលរបស់កូនអ្នកនៅក្នុងរបាយការណ៍នេះគួរតែត្រូវបានប្រើជាមួយការវាយតម្លៃផ្សេងទៀត ដូចជាការធ្វើតេស្តនៅសាលា និងការងារថ្នាក់ ពេលដែលអាច។

📍 បន្ថែមលើលទ្ធផលរបស់កូនអ្នកហើយ របាយការណ៍នេះក៏បង្ហាញផងដែរនូវលទ្ធផលដែលសិស្សក្នុងសាលារបស់កូនអ្នក មណ្ឌលសិក្សា និងក្នុងរដ្ឋមានពីការធ្វើតេស្ត របៀបដែលសមិទ្ធផលបានផ្លាស់ប្តូរតាមកាលវេលា និងរបៀបដែលការសិក្សារបស់កូនអ្នករីកចម្រើន ឬការលូតលាស់ បើប្រៀបធៀបចំពោះការរីកចម្រើននិងសិស្សផ្សេងទៀត។

🔍 របាយការណ៍នេះក៏រួមបញ្ចូលផងដែរនូវព័ត៌មានអំពីរបៀបដែលកូនរបស់អ្នកបានអនុវត្តទាំងនៅក្នុងប្រភេទការ រាយការណ៍តាមមុខវិជ្ជា និងក្នុងការអនុវត្តមុខវិជ្ជាវិទ្យាសាស្ត្រ និងវិស្វកម្ម។ ព័ត៌មានបន្ថែមមាននៅលើគេហទំព័រ www.doe.mass.edu/mcas/tdd/practice-categories.html។

ព័ត៌មានខាងក្រោម ពិការណែនាំដល់គ្រួសារ អំពីគ្របខណ្ឌកម្មវិធីសិក្សារបស់រដ្ឋ Massachusetts ត្រូវបានរចនាឡើងដើម្បី ជួយអ្នកកាត់ទ្រង់លំការរៀនសូត្ររបស់កូនអ្នកនៅក្នុងថ្នាក់សិក្សាបច្ចុប្បន្ន។ សំណួរ និងប្រធានបទអាចជួយអ្នកឱ្យនិយាយ ជាមួយកូនរបស់អ្នក និងគ្រូបង្រៀនកូនរបស់អ្នកអំពីអ្វីដែលពួកគេបច្ចុប្បន្នកំពុងរៀននៅក្នុង ថ្នាក់បច្ចុប្បន្ន របស់ពួកគេ។ ព័ត៌មានបន្ថែមអំពីការណែនាំដល់គ្រួសារមាននៅលើគេហទំព័រ www.doe.mass.edu/highstandards។

សំណួរដែលអ្នកអាចសួរ កូនរបស់អ្នក៖	ប្រធានបទដែលអ្នកអាចពិភាក្សា ត្រូវរបស់កូនអ្នក៖
<p>📖 អក្សរសាស្ត្រអង់គ្លេស</p> <ul style="list-style-type: none"> តើអ្នកអាចប្រាប់ខ្ញុំអំពីគម្រោងស្រាវជ្រាវ ចុងក្រោយដែលអ្នកបានធ្វើបានដែរឬទេ? នៅពេលអ្នកធ្វើការជាគ្រូបង្រៀន តើអ្នកនឹងមិនប្រើថ្នាក់ របស់អ្នកសម្រេចចិត្តពីរបៀបដែលអ្នកនឹងបំពេញ កិច្ចការរបស់អ្នកតាមរបៀបណា? 	<ul style="list-style-type: none"> តើសំណើប្រភេទថ្នាក់ដែលកូនរបស់អ្នកកំពុង សាកល្បងសរសេរ? ប្រធានបទអ្វីដែលកូនរបស់អ្នកចង់ដឹង និងពួកគេ អានអ្វីខ្លះនៅផ្ទះ?
<p>📊 គណិតវិទ្យា</p> <ul style="list-style-type: none"> តើគ្រូបើកទូរទៅផ្ទះរយៈពេលប៉ុន្មាន បើយើង បើកទៅក្នុងពេលរៀន 30 ម៉ោងក្នុងមួយម៉ោង? ជាធម្មតា តើគ្រូប្រាប់ទាត់របស់អ្នកស៊ុតបាន ប៉ុន្មានគ្រាប់? 	<ul style="list-style-type: none"> របៀបអនុវត្តការប្រើប្រាស់សមាមាត្រ និងអត្រា នៅផ្ទះ? ភាពស្មុគស្មាញរបស់កូនអ្នកជាមួយនឹងប្រមាណ វិធីជាមូលដ្ឋាន (ឬក៏ ដក គុណ និងចែក)
<p>🧪 វិទ្យាសាស្ត្រ និង បច្ចេកវិទ្យា/វិស្វកម្ម</p> <ul style="list-style-type: none"> តើសម្ភារ និងឧបករណ៍ប្រភេទណាដែលអ្នកនឹង ប្រើដើម្បីសាងសង់ផ្ទះបក្សី? តើមានវិធីណាខ្លះដើម្បីយកអំបិលពីទឹកប្រៃ? 	<ul style="list-style-type: none"> វិធីនៃការអនុវត្តអ្វីដែលកូនរបស់អ្នករៀនក្នុង វិទ្យាសាស្ត្រទៅនឹងស្ថានភាពប្រចាំថ្ងៃ? កន្លែងនៅក្នុងសហគមន៍ដែលអាចជួយកូនរបស់ អ្នករៀនវិទ្យាសាស្ត្រ?

អក្សរសាស្ត្រអង់គ្លេស

កម្រិតសមិទ្ធផលរបស់កូនអ្នក: ពិន្ទុរបស់កូនអ្នក:



របាយការណ៍ប្រយោជន៍ផ្នែកនៃលទ្ធផលបង្ហាញពីការប្រៀបធៀបនិងខ្លួនឯងរបស់កូនអ្នក អាចទទួលបានប្រសិនបើពួកគេប្រឡងច្រើនដង។

ភាគរយនៃការរីកចម្រើនរបស់សិស្សឆ្នាំ 2023

ភាគរយនៃការរីកចម្រើន (1-99) ប្រៀបធៀបការរីកចម្រើនរបស់កូនអ្នកទៅនឹងការរីកចម្រើនរបស់សិស្សដទៃទៀតដែលស្រដៀងគ្នាមុនពិន្ទុ MCAS ។

Table with 3 columns: ការរីកចម្រើនទាប, កូនរបស់អ្នក, ការរីកចម្រើនខ្ពស់. Rows for 1-99 score range.

1 20 40 60 80 99

លទ្ធផលដែលកូនរបស់អ្នកទទួលបានក្នុងប្រភេទរបាយការណ៍នីមួយៗនិងក្នុងសំណួរប្រឡងនីមួយៗ

Table with 6 columns: ប្រភេទរបាយការណ៍, ពិន្ទុដែលកូនរបស់អ្នក អាចទទួលបាន, ពិន្ទុជាមធ្យមនៅក្នុងសាលា, ពិន្ទុជាមធ្យមនៅក្នុងរដ្ឋ, ពិន្ទុសរុបដែលអាចទទួលបាន, ពិន្ទុជាមធ្យមដែលបំពេញតាមការរំពឹងទុក*.

* ប្រភេទរបាយការណ៍ភាសាប្រែប្រួលទាំងពិន្ទុទៅនៃការអង្កេតជាប្រឡងពិការសរសេរអត្ថបទ។ † ប្រភេទរបាយការណ៍សំណើផ្នែកទៅលើពិន្ទុអតិបរមានៃការអង្កេតពិការសរសេរអត្ថបទ។

* ចំនួនពិន្ទុជាមធ្យមទូទាំងរដ្ឋដែលកូនអ្នកបានដោយសិស្ស បានពិន្ទុ 500 ឬទាបជាង ពិន្ទុនេះ នៅកម្រិតចុងខាងក្រោមនៃកម្រិតបំពេញតាមការរំពឹងទុក។

សំណួរប្រឡងនីមួយៗ

ចូលទៅគេហទំព័រអនឡាញដើម្បីមើលសំណួរគេហទំព័រដែលបានចេញផ្សាយនៅ www.doe.mass.edu/mcas/testitems.html ។

Table with 31 columns for test items and 3 rows for subject categories.

គន្លឹះ: ពិន្ទុដែលទទួលបាន: x/y = x ពិន្ទុ ដែលកូនបានពីពិន្ទុ y ដែលអាចមាន។ ចន្លោះទទេ = គ្មានចម្លើយ។ ID = ពិន្ទុនៃការបង្កើតកំណត់អត្ថបទសំណើ។ CV = ពិន្ទុទូទៅនៃសំណើ

គណិតវិទ្យា

កម្រិតសមិទ្ធផលរបស់កូនអ្នក: ពិន្ទុរបស់កូនអ្នក:



របាយការណ៍ប្រយោជន៍ផ្នែកនៃលទ្ធផលបង្ហាញពីការប្រៀបធៀបនិងខ្លួនឯងរបស់កូនអ្នក អាចទទួលបានប្រសិនបើពួកគេប្រឡងច្រើនដង។

ភាគរយនៃការរីកចម្រើនរបស់សិស្សឆ្នាំ 2023

ភាគរយនៃការរីកចម្រើន (1-99) ប្រៀបធៀបការរីកចម្រើនរបស់កូនអ្នកទៅនឹងការរីកចម្រើនរបស់សិស្សដទៃទៀតដែលស្រដៀងគ្នាមុនពិន្ទុ MCAS ។

Table with 3 columns: ការរីកចម្រើនទាប, កូនរបស់អ្នក, ការរីកចម្រើនខ្ពស់. Rows for 1-99 score range.

1 20 40 60 80 99

លទ្ធផលដែលកូនរបស់អ្នកទទួលបានក្នុងប្រភេទរបាយការណ៍នីមួយៗនិងក្នុងសំណួរប្រឡងនីមួយៗ

Table with 6 columns: ប្រភេទរបាយការណ៍, ពិន្ទុដែលកូនរបស់អ្នក អាចទទួលបាន, ពិន្ទុជាមធ្យមនៅក្នុងសាលា, ពិន្ទុជាមធ្យមនៅក្នុងរដ្ឋ, ពិន្ទុសរុបដែលអាចទទួលបាន, ពិន្ទុជាមធ្យមដែលបំពេញតាមការរំពឹងទុក*.

* ចំនួនពិន្ទុជាមធ្យមទូទាំងរដ្ឋដែលកូនអ្នកបានដោយសិស្ស បានពិន្ទុ 500 ឬទាបជាង ពិន្ទុនេះ នៅកម្រិតចុងខាងក្រោមនៃកម្រិតបំពេញតាមការរំពឹងទុក។

សំណួរប្រឡងនីមួយៗ

Table with 40 columns for test items and 3 rows for subject categories.

គន្លឹះ: ពិន្ទុដែលទទួលបាន: x/y = x ពិន្ទុ ដែលកូនបានពីពិន្ទុ y ដែលអាចមាន។ ចន្លោះទទេ = គ្មានចម្លើយ

ចូលទៅគេហទំព័រអនឡាញដើម្បីមើលសំណួរគេហទំព័រដែលបានចេញផ្សាយនៅ www.doe.mass.edu/mcas/testitems.html ។