Non:
SASID:

Klas 10yèm ane
Prentan 2021

Syans ak Teknoloji/Jeni

Egzamen ki Fèt sou Papye

Nivo Rannman Pitit ou a:

Nòt Pitit Ou a

Avanse Elèv nan nivo sa a montre yo gen yon konpreyansyon jeneral ki apwofondi nan matyè ki difisil yo epi yo pote solisyon sofistike pou yon seri pwoblèm konplèks.	Wo 270-280 Ba 260-268	
Konpetan Elèv nan nivo sa a montre yo gen yon konpreyansyon ki solid pou matyè ki difisil yo epi yo rezoud anpil kalite pwoblèm.	Wo 250-258 Ba 240-248	
Bezwen Fè Pwogrè Elèv nan nivo sa a montre yo gen yon konpreyansyon pasyèl pou matyè yo epi yo rezoud kèk pwoblèm ki senp yo.	Wo 230-238 Ba 220-228	
Pa p Pase Elèv nan nivo sa a montre yo gen yon konpreyansyon minim pou matyè yo epi yo pa rezoud pwoblèm ki senp yo.	Wo 210-218 Ba 200-208	

Nan imaj anlè a, pati anlè ba nwa a endike nòt pitit ou a fè nan egzamen an. Ti ba gri a montre gàm nòt pwobab pitit ou a ta kapab resevwa si li te pran egzamen an plizyè fwa.

Egzanp: **Nòt pitit ou a** → **240** ← **Gàm nòt pwobab pitit ou a ta kapab fè si li te pran egzamen an plizyè fwa**

Nòt pitit ou a nan kategori rapò yo mezire atravè chak egzamen

Seksyon sa a montre kantite ak pousantaj pwen ki posib pitit ou fè nan chak kategori yo rapòte a. Pou w kapab konpare, w ap jwenn tou pousantaj pwen posib elèv ki te gen rannman nan nivo Konpetan ki ba a nan eta a. Enfòmasyon sa a kapab ba ou yon lide jeneral sou fòs ak feblès relatif pitit ou a.

Kategori Rapò	Kòd Kategori Rapò	Pwen Pitit Ou a Fè	Pwen Posib	Pousantaj Pwen Posib Pitit Ou a Fè	Pousantaj Pwen Posib Elèv Ki Bay Rannman nan Nivo Konpetans ki Ba Fè

Rannman pitit ou nan kesyon endividyèl egzamen yo

Seksyon sa a montre w rannman pitit ou te bay nan chak kesyon egzamen an. Nan ranje anba a (Nòt Pitit Ou a), ou pral wè si pitit ou te bay repons kòrèk la pou kesyon chwa miltip yo epi w ap wè kantite pwen pitit ou a te fè pou lòt tip kesyon yo. Yo bay kòd Kategori Rapòte yo nan tablo anwo a. W ap jwenn enfòmasyon sou kesyon egzamen yo disponib nan www.doe.mass.edu/mcas/testitems.html.

Byoloji

Kesyon Nimewo	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	43	44	45
Kategori Rapòte																																													
Nòt Pitit Ou a																																													

Tip Kesyon	Kòd Nòt yo	
Chwa miltip	✓	Repons kòrèk (resevwa 1 pwen)
	*	Plis pase yon repons (resevwa 0 pwen)
	–	Repons enkòrèk pou yon kesyon yo pa pibliye (resevwa 0 pwen)
Repons devlope	x/4	resevwa x pwen sou 4
Tout kalite	espas vid	Okenn repons (resevwa 0 pwen)

Prentan 2021 MCAS
Rapò pou Paran/Gadyen Legal

MASSACHUSETTS DEPARTMENT OF ELEMENTARY AND SECONDARY EDUCATION

Non:
SASID:
Dat Nesans:
Distri:
Lekòl:
Klas:

Rapò sa a bay rezilta pitit ou a pou egzamen Sistèm Evalyasyon Konplè Massachusettts (Massachusetts Comprehensive Assesssment System, MCAS) pou klas 10yèm ane pwochen jenerasyon an ke yo te bay nan prentan 2021 an.

Akoz yo te anile egzamen yo nan prentan 2020 poutèt pandemi COVID-19 la, Konsèy Edikasyon Primè ak Segondè (Board of Elementary and Secondary Education) a te modifye egzijans pou Detèminasyon Konpetans (Competency Determination, CD) yo pou gradyasyon nan lekòl segondè pou elèv ki nan klas ane 2020-2023 yo. Toudepannde klas pitit ou a ap gradye ladan l lan, pitit ou a ka te petèt fè yon egzamen nan Lang ak Literati Anglè (English Language Arts, ELA) ak Matematik oswa youn nan kat egzamen Syans ak Teknoloji/Jeni (STE) nan Byoloji, Entwodiksyon nan Fizik, Chimi oswa Teknoloji/Jeni.

- Si pitit ou a fè pati klas 2021 oswa klas 2022 a:
  - Yo pa t gen obligasyon pou yo patisipe nan egzamen ELA ak Matematik men yo te gen pèmisyon pou yo fè sa si yo vle jwenn bous detid. W ap jwenn enfòmasyon sou bous detid yo disponib sou www.doe.mass.edu/scholarships.
  - Yo pa t gen obligasyon pou yo patisipe nan egzamen STE a.
- Si pitit ou a fè pati klas 2021 oswa klas 2023 a:
  - Yo pa t gen obligasyon pou yo patisipe nan egzamen ELA ak egzamen Matematik yo,
  - Yo pa t gen obligasyon pou yo patisipe nan egzamen STE a.

Kaz ki pi ba yo montre estati Detèminasyon Konpetans (CD) pitit ou a pou gradyasyon nan chak matyè. Si pitit ou a dwe jwenn yon Plan Konpetans Pedagojik nan ELA oswa nan Matematik, w ap jwenn enfòmasyon sou egzijans yo disponib nan www.doe.mass.edu/assessment/epp/. Pou jwenn plis enfòmasyon sou egzijans pou gradyasyon yo, tanpri, konsilte "Letter to Parents and Guardians" (Lèt pou Paran ak Gadyen Legal yo) pou klas pitit ou ap gradye ladan l lan nan www.doe.mass.edu/mcas/parents. Si w gen kesyon sou pèfòmans pitit ou a, nou ankouraje w pou rankontre ak pwofesè pitit ou a (yo) pou diskite sou rezilta yo.

To patisipasyon yo te varye nan tout lekòl ak distri yo nan ane 2021 an pa rapò ak jan yo te varye nan ane avan yo. Si to patisipasyon nan lekòl ak/oswa distri pitit ou a pi ba pase to patisipasyon nan ane avan yo, se pou konnen rezilta lekòl ak/oswa distri a te ka petèt diferan si te gen plis elèv ki te pran egzamen an. W ap jwenn enfòmasyon sou to patisipasyon nan lekòl ak nan distri a disponib nan profiles.doe.mass.edu/statereport/participation.aspx.

Nòt Jeneral Pitit Ou a

Lang E Literati Anglè	Matematik	Syans ak Teknoloji/Jeni
Nòt (Entèval Nòt yo: 440-560)	Nòt (Entèval Nòt yo: 440-560)	Nòt (Entèval Nòt yo: 200-280)
Nòt	Nòt	Nòt
Detay yo nan paj 2	**Detay yo nan paj 3**	**Detay yo nan paj 4**

Kisa MCAS ye epi kijan yo itilize rezilta egzamen yo?

MCAS se pwogram evalyasyon baze sou estanda Commonwealth yo. MCAS gen objektif prensipal swivan yo:

- Pou ede fanmi yo dekouvri si pitit yo ap fè pwogrè akademik yo atann lan
- Pou ede edikatè yo idantifye pati nan pwogram akademik la kote elèv yo ap aprann byen epi pati kote elèv yo ka bezwen èd anplis pou satisfè atant pou nivo klas la
- Pou ede eta a dirije resous pou lekòl ki bezwen sipò yo
- Nan nivo lekòl segondè a, pou detèmine si elèv yo satisfè egzijans eta a pou Detèminasyon Konpetans (sètadi, kote elèv yo elijib pou yon diplòm lekòl segondè)
- Nan nivo lekòl segondè, pou detèmine si elèv yo satisfè youn nan egzijans elijiblite pou Bousdetid John ak Abigail Adams la ak Sètifika Stanley Z. Koplik pou Prim Metriz la

Ki kote ou ka jwenn plis enfòmasyon?

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

Non:
SASID:

Klas 10yèm ane
Prentan 2021

Lang ak Literati Anglè

Nivo Rannman Pitit ou a:

Nòt Pitit ou a:

Pa Satisfè Atant yo	Satisfè Pasyèlman Atant yo	Satisfè Atant yo	**Depase Atant yo**
440	470	500	530 – 560
Yon elèv ki bay rannman nan nivo sa a pa satisfè atant pou nivo klas la nan matyè sa a. Lekòl la, an konsiltasyon avèk paran/gadyen legal elèv la, dwe detèmine asistans akademik kowòdone ak/oswa ansèyman anplis elèv la bezwen pou li reyisi nan matyè sa a.	Yon elèv ki bay rannman nan nivo sa a satisfè pasyèlman atant yo pou nivo klas la nan matyè sa a. Lekòl la, an konsiltasyon ak paran/gadyen legal elèv la, ta dwe anvizaje si elèv la bezwen asistans akademik anplis pou li reyisi matyè sa a.	Yon elèv ki bay rannman nan nivo sa a satisfè atant yo pou nivo klas la epi li nan bon direksyon akademik pou li reyisi nan nivo klas li ye aktyèlman an pou matyè sa a.	Yon elèv ki bay rannman nan nivo sa a depase atant yo pou nivo klas la paske li demontre ke li metrize matyè a.

Ba orizontal gri yo ki parèt nan grafik yo pi wo ak pi ba yo montre entèval nòt pwobab pitit ou a kapab resevwa si li te pran egzamen an, an plizyè fwa.

Rannman

Tablo sa a montre rannman pitit ou bay pa rapò ak elèv nan lekòl li a, distri a ak eta a.

Pitit Ou a		Ane	Nòt Mwayèn		
Klas	Nòt		Lekòl	Distri	Eta
		2021			
		2019			
		2018			

Santil Kwasans Elèv 2021

Santil kwasans elèv la (1-99) konpare pwogrè pitit ou a ak pwogrè lòt elèv ki gen menm nòt sanblab sou ansyen MCAS yo.

Kwasans Pi Ba	**Pitit ou a**	*Kwasans Pi Wo*
	Lekòl	
	Distri	

1 20 40 60 80 99
Mwayèn Eta a

Rannman pitit ou a pou chak kategori rapòte ak pou chak kesyon endividyèl egzamen an

Kategori Rapò	Pwen Pitit Ou a Fè	Mwayèn Pwen nan Lekòl la	Mwayèn Pwen nan Distri a	Mwayèn Pwen nan Eta a	Pwen Total Posib	Mwayèn Pwen yo Fè*
Lekti						
Lang ǂ						
Ekriti ‡						

ǂ Kategori rapòte pou Lang lan genyen ladan l nòt konvansyon estanda pou Anglè ki soti nan redaksyon yo.
‡ Kategori rapòte pou Ekriti a baze sou nòt redaksyon pou devlopman ide yo.

Kesyon Endividyèl Egzamen an

*Kantite pwen anmwayèn elèv ki nan seksyon ki ba a pou nivo Satifè Atant yo reyalize nan tout eta a.

Kesyon Nimewo	1	2	3	4	5	6	7	8	9 ID	9 CV	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22 ID	22 CV	23	24	25	26	27	28	29	30								
Pwen li Fè																																								

Kle x/y = x pwen li fè sou y kantite pwen ki posib
IDANTIFIKASYON = nòt pou devlopman ide nan Redaksyon

Espas vid = pa bay okenn repons
CV = nòt nan konvansyon Redaksyon yo

Ale sou sit entènèt la pou wè kesyon egzamen yo revele yo nan www.doe.mass.edu/mcas/testitems.html.

§ Enfòmasyon lekòl la bay yo endike pitit ou a jwenn yon amenajman aksè espesyal (yo te li egzamen ELA a awot vwa bay pitit ou a) jan IEP yo oswa plan 504 la rekòmande sa a .

Non:
SASID:

Klas 10yèm ane
Prentan 2021

Matematik

Nivo Rannman Pitit ou a:

Nòt Pitit ou a:

Pa Satisfè Atant yo	Satisfè Pasyèlman Atant yo	Satisfè Atant yo	Depase Atant yo
440	470	500	530 – 560
Yon elèv ki bay rannman nan nivo sa a pa satisfè atant pou nivo klas la nan matyè sa a. Lekòl la, an konsiltasyon avèk paran/gadyen legal elèv la, dwe detèmine asistans akademik kowòdone ak/oswa ansèyman anplis elèv la bezwen pou li reyisi nan matyè sa a.	Yon elèv ki bay rannman nan nivo sa a satisfè pasyèlman atant yo pou nivo klas la nan matyè sa a. Lekòl la, an konsiltasyon ak paran/gadyen legal elèv la, ta dwe anvizaje si elèv la bezwen asistans akademik anplis pou li reyisi matyè sa a.	Yon elèv ki bay rannman nan nivo sa a satisfè atant yo pou nivo klas la epi li nan bon direksyon akademik pou li reyisi nan nivo klas li ye aktyèlman an pou matyè sa a.	Yon elèv ki bay rannman nan nivo sa a depase atant yo pou nivo klas la paske li demontre ke li metrize matyè a.

Ba orizontal gri yo ki parèt nan grafik yo pi wo ak pi ba yo montre entèval nòt pwobab pitit ou a kapab resevwa si li te pran egzamen an, an plizyè fwa.

Rannman

Tablo sa a montre rannman pitit ou bay pa rapò ak elèv nan lekòl yo a, distri a ak eta a.

Pitit Ou a		Ane	Nòt Mwayèn		
Klas	Nòt		Lekòl	Distri	Eta
		2021			
		2019			
		2018			

Santil Kwasans Elèv 2021

Santil kwasans elèv la (1-99) konpare pwogrè pitit ou a ak pwogrè lòt elèv ki gen menm nòt sanblab sou ansyen MCAS yo.

Kwasans Pi Ba	**Pitit ou a**	*Kwasans Pi Wo*
	Lekòl	
	Distri	

1 20 40 60 80 99
Mwayèn Eta a

Rannman pitit ou a pou chak kategori rapòte ak pou chak kesyon endividyèl egzamen an

Kategori Rapò	Pwen Pitit Ou a Fè	Mwayèn Pwen nan Lekòl la	Mwayèn Pwen nan Distri a	Mwayèn Pwen nan Eta a	Pwen Total Posib	Mwayèn Pwen yo Fè*
Chif ak Kantite						
Aljèb ak Fonksyon						
Jewometri						
Estatistik ak Pwobabilite						

Kesyon Endividyèl Egzamen an

*Kantite pwen anmwayèn elèv ki nan seksyon ki ba a pou nivo Satifè Atant yo reyalize nan tout eta a.

Kesyon Nimewo	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
Pwen li Fè																																										

Kle x/y = x pwen li fè sou y pwen posib

Espas vid = pa bay okenn repons

Ale sou sit entènèt la pou wè kesyon egzamen yo revele yo nan www.doe.mass.edu/mcas/testitems.html.

§ Enfòmasyon lekòl la bay yo endike pitit ou a jwenn yon amenajman aksè espesyal (pitit ou a te itilize yon kalkilatris pou seyans egzamen Matematik san kalkil yo) jan IEP yo oswa plan 504 la rekòmande sa a.