

Lekòl Piblik Canton

Kourikouloum-vite

Klas 5yèm

Yon ti koutje sou ane 2023-24 pou klas 5yèm ane a ede òganize inite etid yo nan chak matyè ke elèv klas 5yèm ane nou yo pral angaje yo pandan tout ane a. Edikatè yo itilize [kad kourikoulòm MA yo](#) pou konsepsyon inite etid ki aliye ak estanda pou chak matyè. Inite yo se solid, men ki apwopriye pou devlopman ak eksperyans aprantisaj ki pèmèt elèv yo reyalize pi bon pèsònèl yo pandan y ap fè efò pou satisfè ak depase atant nivo klas yo.

Canton Public Schools 2023-2024: Grade 5 Curriculum Guide 6/13/2023											
	September	October	November	December	January	February	March	April	May	June	
Reading	Interpretation Book Clubs: Analyzing Themes		Tackling Text Complexity			Reading History: American Revolution	Argument and Advocacy: Researching Debatable Issues	Text Tasting: Reading Complex Text	Fantasy Book Clubs: The Magic of Themes and Symbols		
Word Study	Patterns of Power Lessons 1-10 & Spelling Connections		Patterns of Power Lessons 11-21 & Spelling Connections			Patterns of Power Lessons 22-34 & Spelling Connections	Patterns of Power Lessons 35-47 & Spelling Connections	Patterns of Power Lessons 48-60 & Spelling Connections			
Writing	Narrative Craft		Up the Ladder: Informational Writing Incorporate writing about SS topics related to US Government			Bringing History to Life Focus on Revolutionary War	Research Based Argument Essay	Text Tasting: Written Response	Literary Essay: Opening Texts and Seeing More		
Social Studies	Topic 1: Early Colonization and growth of colonies		Topic 3: Principles of the US Government	Topic 2: Reasons for the revolution, the Revolutionary War and the formation of government			Topic 4: The Growth of the Republic		Topic 5: Slavery, the legacy of the Civil War, and the struggle for civil rights for all		
Math	Launching Routines Math Is... Unit 1	Number and Operations in Base 10 Place Value and Number Relationships- Unit 3 Add and Subtract Decimals-Unit 4 Multiply Multi-Digit Whole Numbers-Unit 5		Geometry Volume Unit 2 <i>Benchmark Assessment</i>	Number and Operations in Base 10 Multiply Decimals- Unit 6 Divide Whole Numbers- Unit 7 <i>Benchmark Assessment</i> Divide Decimals- Unit 8		Number and Operations- Fractions Add and Subtract Fractions- Unit 9 Multiply Fractions- Unit 10 <i>Benchmark Assessment</i> Divide Fractions- Unit 11		Measurement and Data Unit 12 Geometry Unit 13	Operations and Algebraic Thinking Unit 14 <i>Reveal Summative</i>	
Science	Launching Routines Survivor: How Do Living Things Make it in this World? L3 only		Earth & Space Science: Water You Doing For Your Community? Sunshine, Earth-shine, Moon-shine, How Do You Shine?			Physical Science: Does Science Really "Matter"?		Life Science: Survivor: How Do Living Things Make it in this World? (L1 and 2) I2 Learning: Loon Lake		MCAS Review	EOY PBL
Universal Screener & Grading	9/11-9/22 STAR Reading Math	CBM By 9/29	Place of Conf er- en- ces 11/14 & 11/17	Term ends 12/1	01/02-01/12 Reading Math	CBM By 1/19	Term ends 3/12	Place of Conf er- en- ces 4/14 & 4/15	5/06-5/17 STAR Early Lit., Reading Math	CBM By 5/31	Term ends 6/13

Delè yo pataje nan tablo a se apwoksimatif, delè yo ki nan lis yo pa gen entansyon delè inite yo. Pwofesè yo ka ajiste longè yon inite dapre bezwen aprantisaj elèv yo. Gen kèk inite ki ka pran plis tan si elèv yo bezwen plis tan ak ansèyman, pandan ke lòt yo ka vin pi kout si elèv yo pare pou avanse ak aprantisaj yo pi bonè.

Alfabetizasyon nan

5yèm Ane Ansèyman alfabetizasyon nan 5yèm Ane fèt sou modèl ansèyman Reader's Workshop ak Writer's Workshop ki ankouraje elèv yo endepandans, konfyans ak lanmou pou lekti. Ansèyman fèt souvan ozalantou yon tèks debaz, yo rele tèks mentor, pou chak inite, ki pèmèt pwofesè yo bati kominote alantou aprantisaj nan domèn espesifik ki baze sou atant nivo klas yo. Lè sa a, lè yo ofri chwa ak aksè nan literati ki enteresan, ki defi ak ki fè reflechi ak yon seri nivo lekti, elèv yo aprann, poukont yo ak an ti gwoup, pou li, diskite ak reponn alekri, menm jan

Lekòl Piblik Canton

Kourikouloum-vite

Klas 5yèm

yo bati yon fondasyon solid nan ladrès nan lekti, ekri, pale ak koute. Sèvi ak [chapant MA nan lang angle ak alfabetizasyon](#) Kòm gid nou an, edikatè yo tire nan yon varyete sous pou konsepsyon pou ansèyman nan lekti, ekri ak etid mo.

Pou asire yon eksperyans elèv ki konsistan atravè salklas yo ak lekòl yo, pwofesè elemantè yo sitou itilize yon kourikoulòm lekti ak ekriti ki fèt nan Teachers College Reading and Writing Project nan Columbia University. Pwofesè yo pral sèvi ak lòt resous pou amelyore ansèyman yo nan yon varyete pwogram distri a ofri yo. N ap kontinye aktyalize bibliyotèk salklas nou yo pou bay elèv yo aksè a literati kalite siperyè, divès ak enteresan pandan n ap bay elèv yo opòtinite pou yo chwazi sa y ap li.

Lekti

Entèpretasyon Liv Klib: Analize Tèm Sèvi ak tèks

konseye Katherine Applegate a kòm yon gid, elèv yo tire sou yon repètwa fason pou lekti ak anpil atansyon, remake kijan eleman istwa yo kominike, konprann fason diferan otè devlope menm tèm, epi konpare ak kontras tèks ki devlope. yon tèm ki sanble.

Abòde Konpleksite Tèks Nan

inite sa a, timoun yo ap mennen ankèt sou fason tèks ki pa fiksyon yo vin pi konplike, epi yo aprann estrateji pou yo atake nouvo defi sa yo. Inite sa a mete aksan sou ladrès debaz solid yo, tankou kouraj, oryante tèks, ak rezoud mo, ki nesèsè pou li nonfiksyon konplèks.

Lekti Istwa: Revolisyon Ameriken Nan atelye

lekti, elèv yo pral kòmanse nan yon pwojè rechèch sou evènman ki mennen nan Revolisyon Ameriken an. Kòm konesans yo nan peryòd tan an ap grandi, yo pral patisipe nan yon deba ki kesyone endepandans nou nan Grann Bretay, rasanble prèv pou sipòte bò yo, epi repwodui Dezyèm Kongrè Kontinantal la. Nan fen inite a, elèv yo pral fè yon nouvo pwojè rechèch nan patenarya sou peryòd tan apre Dezyèm Kongrè Kontinantal la.

Lekòl Piblik Canton

Kourikouloum-vite

Klas 5yèm

Agiman ak Defans: Rechèch sou Pwoblèm Debatabl

Bati sou konesans yo nan inite anvan an, elèv yo li tèks ki pa fiksyon konplèks pou fè rechèch sou yon sijè ki ka diskite, konsidere pèspektiv ak fabrike, evalye agiman, epi fòmile pwòp pozisyon prèv yo sou pwoblèm.

Lekti Tèks Konplèks (“Tèks Gou”)

Nan inite sa a, elèv yo pratike ladrès yo nan lekti sere nan tèks konplèks pou li yon varyete estil epi li atravè plizyè tèks sou menm sijè a. Elèv yo sèvi ak anpil konpetans yo te akeri nan klas senkyèm ane pou li epi reponn a tèks ki difisil pandan y ap prepare pou evalyasyon MCAS yo.

Klib liv fantezi: majik tèm ak senbòl

Nan dènye inite ane a, elèv yo travay avèk tèks konseye a, Clive Barker, pou yo vin **La Vòlè nan Toujou** pa plonje pwofondman nan genre fantezi a epi devlope plis ladrès pou reflechi yon nivo siperyè pou etidye fason otè yo devlope karaktè. ak tèm sou tan. Lè sa a, yo travay nan klib liv yo panse metaphorique osi byen ke analitik, eksplore kèt yo ak tèm nan ak atravè woman yo, epi konsidere enplikasyon yo nan konfli, tèm, ak leson yo aprann.

ekri_____

Inite Writer's Workshop yo byen aliye ak inite lekti yo epi sipòte elèv yo pou yo devlope ladrès yo nan ekri nan twa domèn enpòtan: ekriti naratif, enfòmasyon ak konvenkan.

Naratif Naratif

Nan premye inite nan ane a, elèv yo tire sou eksperyans anvan yo ak ekri istwa pou devlope naratif ki pi long ak pi fò. Aliman ak inite lekti yo sou tèm entèpretasyon, inite sa a ede elèv yo fè espere itilize konesans yo nan atizana naratif pou fè istwa yo plis tematik.

Redaksyon

enfòmasyonèl Nan inite sa a, elèv yo pral sèvi ak yon varyete estrateji ekriti pou kreye liv enfòmasyon ki ann amoni ak konesans yo nan domèn syans sosyal sou Deklarasyon Dwa yo.

Lekòl Piblik Canton

Kourikouloum-vite

Klas 5yèm

Bay istwa a lavi Nan inite

sa a, elèv yo pral ekri tèks enfòmasyon sou Revolisyon Ameriken an. Desine nan rechèch yo nan inite lekti a, elèv yo pral ekri yon apèsi sou Revolisyon Ameriken an ak bouyon chapit sou yon sijè konsantre yo chwazi.

Rechèch Agiman ki baze sou

Rechèch Nan inite sa a, elèv klas senkyèm ane yo aprann bati agiman pwisan ki ekilibre prèv ak analiz nan fason konvenkan pou konvenk lektè yo aji.

Repons Ekri Nan

inite sa a, elèv yo sèvi ak tout estrateji yo te aprann yo pou yo ekri repons redaksyon sou tèks konplèks y ap li yo nan inite lekti korespondan an. Elèv yo pral amelyore konpetans yo pou ekri sou demann yo pandan y ap konpoze redaksyon kout konsantre ki klè ak kout nan twa kalite ekriti yo - naratif, enfòmasyon ak konvenkan, pandan y ap reponn kesyon konsantre yo pou prepare pou kesyon repons ouvè sou MCAS yo. evalyasyon.

Redaksyon Literè: Ouvri Tèks ak Gade Plis Inite sa a

ede elèv klas senkyèm ane yo konsolide ladrès ekriti yo pou konsantre sou ekri redaksyon literè. Manm klas la kòmanse ekri yon redaksyon sou yon istwa pataje—yon videyo ki pitoyan ke yo gade epi diskite ansanm. Avèk eksperyans pataje sa a k ap travay kòm yon fondasyon, elèv klas senkyèm ane yo aprann konsepsyon, ekri, ak revize redaksyon entèpretasyon sou istwa kout.

etid mo _____

Nan klas 5yèm ane, elèv yo patisipe tou nan aprantisaj ki adrese nòm MA ELA pou lang, ki gen ladan travay nan konvansyon Anglè estanda, konesans lang, ak akizisyon ak itilizasyon vokabilè. Pwofesè yo tire resous ki soti nan yon varyete sous pou adrese travay sa a nan ELA ak nan lòt matyè yo, pandan elèv yo aprann vokabilè espesifik.

Nan ELA, pwofesè yo itilize de resous prensipal pou dirije enstriksyon yo:

Gramè ak konvansyon: modèl nanpouvwa

Elèv yo etidye tèks otantik epi yo vin rekonèt “modèl pouvwa” sa yo—konvansyon gramè esansyèl ke lektè ak ekriven mande pou yo bay sans.

Lekòl Piblik Canton

Kourikouloum-vite

Klas 5yèm

Òtograf: Koneksyon òtograf: pou mo etid Apwòch © 2022

Pwogram sa a anseye elèv yo modèl òtograf komen—konbinezon lèt ak son yo bezwen konnen pandan y ap aprann nouvo mo. Pandan elèv yo aprann kijan pou rekonèt ak antisipe modèl silab yo, yo aplike règ sa yo aprann nan mo nan nivo klas yo kounye a ansanm ak mo de pli zan pli konplèks.

matematik

Kad [kourikoulòm MA pou Matematik](#) Bay gidans sou estanda yo ak atant nivo klas yo pou elèv aprann nan matematik. Nou pral aplike yon nouvo kourikoulòm matematik ane sa a, avèk pwogram McGraw Hill Reveal Math. Reveal Math®, yon pwogram matematik elementè ekilibre, devlope rezolisyon pwoblèm demen lè li enkòpore estrateji ansèyman ki konsantre sou rechèch ak estrateji ansèyman pwofesè yo nan chak leson.

Reveal Math nan klas 5yèm ane angaje elèv yo atravè 14 inite ki aliye ak nòm yo: Unit 1- Matematik se...

Inite 2-Volim

Seksyon 3- Relasyon valè plas ak nimewo

Unit 4- Add ak Soustraksyon Desimal

Unit 5- Miltipliye nonm antye ki gen plizyè chif

Unit 6- Miltipliye Desimal

Unit 7- Divize Nonm antye

Unit 8- Divize Desimal

Unit 9- Add ak Soustraksyon Fraksyon

Unit 10- Miltipliye Fraksyon

Chapit 11- Divize fraksyon

Unit 12- Mezi ak Done

Chapit 13- Jeometri

Unit 14- Panse Aljebrik

Lekòl Piblik Canton

Kourikouloum-vite

Klas 5yèm

Syans

Kad [kourikoulòm MA pou Syans ak Teknoloji/Engineering](#) gide devlopman inite nou an nan Syans. Nan klas 5yèm ane, elèv yo konsantre sou entèkonekte bagay ki vivan ak bagay ki pa vivan nan mond lan ak sik yo jwenn nan lanati. Gen kat inite ki adrese aprantisaj syans nan klas 5yèm ane.

Dlo w ap fè pou kominote w la?

Nan inite sa a, elèv yo aprann detay ak enpòtans dlo nan monn yo ak sik dlo a. Yo etidye kantite ak disponiblite tou de dlo dous ak dlo sale sou Latè ak enpak imen sou resous dlo. Elèv yo fè eksperyans ak konsepsyon filtraj dlo ak tès dlo.

Solèy, Latè-klere, Lalin-klere, Ki jan ou klere?

Nan inite sa a, elèv yo etidye relasyon ki genyen ant Latè, Lalin, Solèy, ak zetwal yo ak enpak relasyon sa yo sou modèl evènman yo wè sou Latè. Sijè yo enkli poukisa nou fè eksperyans lajounen/lannwit, chanjman nan longè/direksyon lonbraj yo, ak chanjman nan pozisyon aparant Solèy la, Lalin, ak zetwal nan diferan moman nan yon jounen, sou yon mwa, ak sou yon ane. Prensip debaz yo nan rale gravitasyonèl Latè nan direksyon sant Latè a tou eksplòre.

Èske lasyans vrèman "enpòtan"?

Inite syans fizik sa a baze sou konsèp yo te prezante nan klas dezyèm ane. Elèv yo itilize modèl patikil la pou eksplike ak ilistre faz matyè yo (gaz, likid, solid). Yo eksplòre konsèvasyon mas lè yo mezire mas sibstans anvan ak apre yon reyaksyon oswa chanjman faz. Inite sa a gen ladann yon eksplorasyon nan pwopriyete matyè yo, tankou koulè, dite, solubilite, ak konduktivite epi tou eksperimantasyon sou melanj vs. kreyasyon yon nouvo sibstans.

Sivivan: Kijan bagay vivan yo fè l nan monn sa a Lè yo

etidye sistèm, elèv klas 5yèm ane yo aprann ke objè ak òganis pa egziste an izolasyon e ke bèt, plant yo ak anviwònman yo konekte ak youn lòt, kominike avèk, epi yo enflyanse youn ak lòt. Yo aprann tou sou koneksyon ak relasyon ki genyen ant plant ak bèt, ak ekosistèm kote y ap viv, pou montre kijan matyè ak enèji sikile atravè sa yo. Elèv yo eksplòre epi kreye rezo manje ki montre koneksyon pwodiktè, konsomatè yo ak dekonpozisyon yo.

Lekòl Piblik Canton

Kourikouloum-vite

Klas 5yèm

etid sosyal

An 2018, yo te pibliye nouvo Kad Korikulòm Istwa ak Syans Sosyal Massachusetts ki gen ladann yon anfas sou "pi gwo atansyon sou entèseksyon istwa, syans sosyal, ak ansèyman alfabetizasyon, atravè enklizyon estanda alfabetizasyon pou istwa ak syans sosyal." Pou sa, chak fwa sa posib elèv yo angaje yo nan aprantisaj ki koresponn ak inite alfabetizasyon pou pèmèt li apwofondi ak rechèch sou materyèl ki pa fiksyon.

Apati konesans yo sou jeyografi ak pèp Nò Ameriken yo, elèv yo aprann sou istwa koloni yo, kòmansman Repiblik la, ekspansyon Etazini, ak Mouvmman Dwa Sivil mitan 20yèm syèk la yo eksplòre sijè sa yo:

Kolonizasyon Byen bonè ak kwasans koloni

Inite sa a enplike nan retounen nan tan epi eksplike premye relasyon kolon angle yo ak pèp natif natal yo pandan ane 1600 ak ane 1700 yo. Elèv yo pral konpare diferan rezon ki fè koloni yo te etabli epi yo pral kapab lokalize premye trèz koloni yo.

Prensip Gouvènman Ameriken

Elèv yo pral kòmanse ak yon konpreyansyon sou fondasyon gouvènman jodi a. Yo pral etidye ki jan Konstitisyon an te eseye balanse enterè konpetisyon epi yo pral eksplòre kesyon pouvwa a. Lè yo debake siyifikasyon Preamble la ak seksyon Konstitisyon an, elèv yo pral pi byen konprann responsablite gouvènman nou an.

Rezon pou Revolisyon an, Lagè Revolisyonè a ak fòmasyon gouvènman an Atravè yon inite entèdisiplinè, elèv yo pral eksplòre kesyon si kolon yo te jistifye nan rebelyon kont Grann Bretay. Pandan blòk alfabetizasyon an, elèv yo ap entegre konesans kontni sou peryòd tan an epi aprann plis sou evènman ki te mennen nan fòmasyon yon nouvo gouvènman. Elèv yo pral eksplòre politik kle Britanik yo ak enpak yo sou kolon yo. Yo pral etidye aksyon ak enflyans lidè kle yo nan peryòd tan Revolisyonè a ak premye ane Repiblik Etazini yo.

Kwasans Repiblik la

Inite sa a eksplòre fason ki te fèk fòm Etazini yo te teste pandan premye ane li yo. Elèv yo pral aprann sou twa premye Prezidan Etazini yo epi rezime devlopman kle yo pandan tan yo. Anplis de sa, inite sa a pral diskite sou ki jan

Lekòl Piblik Canton

Kourikouloum-vite

Klas 5yèm

kwasans repiblik la te gen ladann akizisyon de nouvo tè epi finalman kijan konfli te leve ant pèp natif natal yo, gouvènman natif natal, eta, ak gouvènman lokal yo sou pwopriyete tè ak dwa pou yo gouvène tè yo.

Dwa Sivil, ki gen ladan sijè esklavaj, Gè Sivil ak Dwa Sivil Elèv yo pral aprann sou lide ak evènman 19yèm syèk la ki te mennen nan ekspansyon dwa sivil yo nan 20yèm ak 21yèm syèk yo.

Aprantisaj Sosyal Emosyonèl

Yo itilize kourikoulòm Wayfinder pandan tout ane a pou sipòte aprantisaj sosyal ak emosyonèl elèv nou yo (SEL). Leson atravè ane an fèt pou sipòte aprantisaj elèv yo nan 6 domèn enpòtan: adaptabilite, konsyans pwòp tèt ou, kolaborasyon, senpati, ajans, ak objektif.

Wayfinder Mindsets: Nan premye modil ane a, elèv yo jwe kèk jwèt pou yo kòmanse fè konesans youn ak lòt epi eksplòre fason nou ta renmen bati yon kilti salklas kote nou tout santi nou wè, tandè ak respekte.

Konpetans

Wayfinder: Ekspresyon pwòp tèt ou ak Otantisite: Ki moun nou ye ak kote nou fè pati enpòtan. Nan modil sa a, elèv yo eksplòre ki moun yo ye ak fason yo entansyonèlman navige relasyon yo.

Lidèchip ak konpasyon: Li enpòtan pou konprann ak pratike fòs nou yo ak ladrès lidèchip. Nan modil sa a, elèv yo egzamine sa yo bon nan, ki jan yo prefere dirije, ak ki jan yo ka travay ansanm.

Byennèt ak Rezilyans: Monn nan konplèks epi li ka lakòz estrès. Nan modil sa a, elèv yo pral pratike ladrès pou sipòte adaptabilite, detèminasyon, ak lajwa.

Objektif ak Pratik: Nan klas 5yèm ane, elèv yo souvan kirye sou chemen lavi yo, objektif yo ak kesyon sou mond lan. NAN modil sa a, elèv yo pral kòmanse envestige objektif yo atravè aktivite ki eksplòre fòs, pasyon ak moun ki gen objektif.

Refleksyon: Elèv yo fini ane a reflechi sou sa nou aprann, selebre ak apresye youn lòt.

Lekòl Piblik Canton

Kourikouloum-vite

Klas 5yèm

Evalyasyon ak nòt

Depistaj inivèsèl Elèv ki

nan klas 5yèm ane yo pral evalye avèk tès depistaj inivèsèl nou an, STAR 360, nan sezon otòn, sezon fredri ak prentan. Evalyasyon Lekti STAR ak Evalyasyon STAR Matematik yo ede idantifye elèv ki nan/pi wo pase nivo referans, ki an siveyans oswa ki anba nivo referans, pou yo ka itilize sipò apwopriye ak opòtinite aprantisaj pèsonalize pou sipòte kwasans endividyèl elèv yo. Yo voye rapò paran yo lakay yo pou pataje rezilta yo ak chak peryòd tès yo.

Elèv yo idantifye kòm Anba Benchmark yo evalye tou lè l sèvi avèk STAR CBM la, ki mezire konpetans espesifik nan lekli ak matematik ki se fondamantal nan aprantisaj elèv yo.

Evalyasyon Fòmatif

Edikatè yo sèvi ak yon varyete lòt evalyasyon fòmasyon pou evalye aprantisaj elèv yo ak pwogrè nan nivo nivo klas yo. Nan ELA ak Matematik, gen lòt evalyasyon dyagnostik yo itilize pou ranmase enfòmasyon pi espesifik sou kapasite elèv yo.

Kanè Yo bay

kanè elemantè twa fwa chak ane nan mwa desanm, mas ak jen.

Pou dat espesifik kanè yo, tanpri gade kalandriye distri a.