

ANPLWAYE ADMINISTRATIF

<u>Waltham Senior High School</u> 617 Lexington Street, 02452 781-314-5440 Gregory DeMeo, Principal Rosemary Neville, Housemaster Christopher Gelinis, Housemaster Amanda Brennan, Housemaster Stephen Duffy, Housemaster	5441 5447 5453 5457 5442
<u>Kennedy Middle School</u> 655 Lexington Street, 02452 781-314-5560 John Cawley, Principal Kevin Gildea, Assistant Principal Laura Mosman Smith, Assistant Principal	5565 5563 5667
<u>McDevitt Middle School</u> 75 Church Street, 02452 781-314-5590 Elizabeth Gavin, Principal William Hart, Assistant Principal Meghan Branco, Assistant Principal	5595 5613 5591
<u>Fitzgerald Elementary School</u> 140 Beal Road, 02453 781-314-5680 Robert LaRoche, Principal Molly McMahon, Assistant Principal	5685 5681
<u>MacArthur Elementary School</u> 494 Lincoln Street, 02451 781-314-5720 Anthony Colannino, Principal Jane Gately, Assistant Principal	5725 5721
<u>Northeast Elementary School</u> 70 Putney Lane, 02452 781-314-5740 Nadene Stein, Principal Rebecca Gordon, Assistant Principal	5745 5741
<u>Plympton Elementary School</u> 20 Farnsworth Street, 02451 781-314-5760 Maureen Taddeo, Principal Nancy Hurwitz, Assistant Principal	5761 5765
<u>Stanley Elementary School</u> 250 South Street, 02453 781-314-5620 Jennifer Hacker, Principal Stephen Kanode, Assistant Principal	5621 5622
<u>Whittemore Elementary School</u> 30 Parmenter Road, 02453 781-314-5780 Deborah Butts, Principal Ken Haynes, Assistant Principal	5785 5781
<u>Early Childhood Education Center</u> at Stanley Elementary School 250 South Street, 02453 781-314-5653 at Northeast Elementary School 70 Putney Lane, 02452 781-314-5653 Director, Special Education	5428
<u>Parent Information Center</u> Whittemore Elementary School 30 Parmenter Road, 02453 781-314-5672 Lisa Campana	5672

DIREKTÈ PWOGRAM YO

<u>Depatman</u>	<u>Direktè</u>	<u>Telefòn</u>
Drama	Thomas O'Toole	781-314-5486
ELL/SEI/Lang Mondyal	Katherine Earley	781-314-5498
Atizay (Mizi/At)	Douglas Trudeau	781-314-5514
Istwa & Syans Sosyal	Stephen Goodwin	781-314-5517
Anseyman Tek/ Media Liberi	Sandra Roby	781-314-5477
Matematik	Mary Alice Murdoch	781-314-5513
Edikasyon Fizik	William Foley	781-314-5472
Lekti/Literati Anglè	Nancy Coppolino	781-314-5427
Syans/Sante	Jo Ann Johnson	781-314-5516
Edikasyon Espesyal	TBA	781-314-5428
Sèvis Sipo pou Elèv	TBA	781-314-5510
Teknoloji/Jeni	Linda Radzvilla	781-314-5519

SÈVIS SIPÒ KONLIMANTÈ AK PWOGRAM

Lekòl primè elemantè Waltham la ofri yon varyete sèvis sipò pou elèv nan lekti, edikasyon espesyal, ak angle aprann lang (ELL). Anseyman teknoloji ak sèvis bibliyotèk yo disponib tou nan chak lekòl pou sipòte aprantisaj elèv yo. Anplis de sa, sèvis Tit I yo disponib nan distri lekòl Tit I nou a.

MCAS 2011 – 2012 TÈS ADMINISTRASYON

Tout elèv ki nan klas nivo yo ki idantifye anba a yo oblije pran tès leta nan Lang e literati Anglè, Matematik ak Syans ak Teknoloji / Jeni. Nou dwe travay ansanm pou prepare timoun nou yo pou yo ka fè pi bon anpil nan tès sa yo.

- **Nivo 3: ELA Tès Konpreyansyon Lekti (Mas-Avril)**
Tès Matematik (Me)
- **Nivo 4: ELA Tès Konpozisyon (20 Mas)**
ELA Tès Konpreyansyon Lekti (Mas-Avril)
Tès Matematik (Me)
- **Nivo 5: ELA Tès Konpreyansyon Lekti (Mas-Avril)**
Tès Matematik (Me)
Syans ak Teknoloji/Jeni (Me)

Annadisyon, Elèv ki limite nan pale Anglè byen (LEP) dwe pran tès say o nan nivo klas sa yo:

- ❖ **Nivo K-5: MELA-O (Oral) Tès**
(Oktòb ak ankò an Fevrye-Mas)
- ❖ **Nivo K-5: MEPA Tès an Lekti ak Ekri**
(Oktòb ak ankò an Mas)

Chè Paran/Gadyen Legal Lekòl Elemantè:

Bwochi kourikoulòm sa te fèt pou ba ou yon bon apesi nan sa pitit ou ap aprann ane sa a vini nan tout zòn nan akademik yo. Anba chak disiplin se yon lis pou yo aprann nosyon fondamantal yo rele rezilta ki idantifye ki sa nou vle tout elèv-yo konnen epi yo dwe ka fè nan fen klas la nan chak matyè. Pandan wap gade nan nivo k ap vini yo, ou pral kapab wè sa ki pral atann de pitit ou tankou li ap travay fason li ansanm Continuum akademik.

Rezilta aprantisaj yo idantifye isit la yo te etabli apre revizyon ak prekosyon Depatman an dènye Fodasyon Kourikoulòm Edikasyon Primè ak Se-gondè (DESE), rekòmandasyon ki pi revise nan òganizasyon nasyonal tankou Konsèy Nasyonal Pwofesè yo nan Matematik ak nan Konsèy Nasyonal Pwofesè yo nan la Anglè ak pwòp analiz nou nan rezilta egzamen MCAS yo. Pwofesè ak admi-nistratè yo ap kontinye revise epi modifiye kouri-koulòm la kote ki bezwen yo pou satisfè tou de eta a ak pwòp estanda nou an pou aprantisaj elèv.

Nou enkli ladann enfòmasyon pou kontakte direktè pwogram nan, direktè lekòl yo ak biwo lekòl la, ansanm ak orè pou pran egzamen MCAS pou ane aktyèl la.

Nou espere ke enfòmasyon sa a pral ankouraje w devlope yon patenarya fanmi-lekòl solid, si ou pat deja fè sa. Rechèch montre ke, patisipasyon solid paran yo ki konsistan enpòtan anpil nan reyisit elèv ak siksè nan lekòl la. Bwochi sa a se youn etap nan direksyon pou kenbe paran yo byen enfòme pou nou kapab kontinye travay ansanm pou pwodwi lekòl efikas ak bon kalite edikasyon pratik.

Nou akeyi ak ankouraje fidbak ou ak kesyon sou enfòmasyon sa a ak fason ou kapab sipòte aprantisaj pitit ou a nan kay. Lè yo travay ansanm, nou kapab fè yon diferans pozitif nan aprantisaj jeneral pitit ou an, devlopman, ak sante.

An Tout Senserite,

Susan M. Nicholson, Ed.D.

Sipèentandan Lekòl yo

Paul Maiorano

Asistan Sipèentandan kourikoulòm ak enstriksyon

Lekol Piblik Waltham yo

Susan M. Nicholson, Ed.D.,
Sipèentandan



(2011-2012)

Yon Plan Kourikoulòm
Fondamantal

Nivo Kat

Tanpri rele sant enfòmasyon pou (PIC) nan
781-314-5672 pou yon tradiksyon enfòmasyon sa a.

Por favor de llamar al Centro de Información de Padres (PIC) al
número 781-314-5672 para la traducción e información de este
documento

S'il vous plaît appelez au téléphone le Centre d'Information des
Parents (PIC) au numéro 781-314-5672 pour la
traduction de ce document



LEKTI/LITERATI ANGLÈ

Aspè Literati Anglè yo gen ladan **Lekti**, **Redaksyon**, **Langaj**, **Tande ak Pale**.
Yo reflete kapasite elèv la pou'l 'li ki ogmante ak konprann tèks ak ekri nan yon varyete jan literè.

Lekti

- Chwazi yon liv epi li endependamman nan yon fason soutni.

- Li a avèk presizyon ak fasilite pou sipòte konpreyansyon sou yon nivo klas katriyèm ane.

- Monitè lekti lè l sèvi avèk divès kalite estrateji pou konprann tèks (predi, fè koneksyon, devlope kesyon, fè rezime, anvizaje, enferyè, konkli).

- Re-rakonte yon istwa an òd sekans e avèk detay.

- Reponn a lekri a kesyon repons ouvè pou yon varyete de prèv jan literè site ki nan tèks la.

- Detèmine oswa klarifye sinyifikasyon mo ki baze sou lekti katriyèm ane oswa kontni.

- Reponn oswa diskite pi wo nivo kesyon ki gen rapò ak tèks.

- Patisipe nan gwoup diskisyon literati asepte wòl diferan.

Redaksyon

- Ekri yon naratif, eksplikasyon / enfòmasyonèl oswa opinyon ki ekri.

- Konprann ak enkonpore pwosisis redaksyon.

- Patisipe nan pataje rechèch ak ekri pwojè.

Lang

- Eple mo lè l sèvi avèk fonetik ak règ òtograf.

- Enkòpore ponktiasyon, majiskil ak Konvansyon Estanda Anglè nan ekri.

MATEMATIK

Nòm pou Pratike matematik

Estanda pou Pratike matematik dekri varyete ekspètiz ke elèv matematik yo bezwen pou devlope pou yo ka vin konpetan nan matematik.

- Fè sans a pwoblèm ak pèsevere nan rezoud yo.**
- Rezone ak abstrè epi kantitativman.**
- Konstwi agiman solid ak kritike rezònma lòt moun.**
- Modèl ak matematik.**
- Itilize zouti ki apwopriye avèk estrateji.**
- Fè atansyon a presizyon.**
- Chache epi fè pou sèvi ak estrikti.**
- Chache epi eksprime regilarite nan rezònman ki repete.**

Operasyon ak Panse Aljèb

- Sèvi ak kat operasyon yo ak nonb antye rive sou rezoud pwoblèm.

- Akeri konesans ak faktè ak miltip.

- Jenere epi analize modèl.

Chif ak Operasyon nan Baz Dis

- Jeneralize konpreyansyon valè plas pou mlti-chif nonb antye.

- Sèvi ak konpreyansyon valè plas ak pwopriyete operasyon pou fè aritmetik mlti-chif.

Chif ak Operasyon-Fraksyon

- Pwolonje konpreyansyon sou fraksyon ekivalans ak kòmann.

- Bati fraksyon soti nan fraksyon inite pa aplike ak pwolonje antant anvan operasyon yo sou nonb antye.

- Konprann desimal notasyon pou fraksyon, epi konpare fraksyon desimal.

Mezi ak Done

- Fè solisyon pwoblèm ki gen mezi ak konvèsyon nan mezi ki sòti nan yon inite ki pi gwo nan yon inite ki pi piti.

- Reprezante epi entèprete done.

- Jewometrik mezi*: Konprann konsèp ang ak mezire ang.

Jewometri

- Trase epi idantifye liy ak ang, ak klasifye fòm pa pwopriyete liy yo ak ang.

ISTWA AK SYANS SOSYAL

Nan nivo 4, elèv yo etidye jeyografi a ak moun ki nan peyi Etazini jodi an. Elèv yo ap aprann jewografi pa adrese estanda ki mete aksan jewografi politik ak fizik ak embed senk konsèp pi gwo: lokasyon, kote, entèraksyon moun ak anviwònman an, mouvman, ak rejyon. Anplis de sa, yo aprann sou jeografi la ak moun ki gen kontanporen Meksik ak Kanada.

Jewografi

- Idantifye emisfè nan mond lan, oseyan, kontinan, osi byen ke ki kote relyèf espesifik aknasyon.

- Konprann konsèp tankou lonjitid, latitud, zòn tan, ak relyèf.

- Sèvi ak kat lemonn trase kote lokasyon ak mouvman nan kilti varye.

- Idantifye pi gwo rivyè yo ak gwo dlo nan Etazini yo.

- Nonmen senkant eta yo, kapital yo, epi gwo vil yo.

- Idantifye epi lokalize Landmak pi gwo ak karakteristik natirèl nan peyi Etazini.

- Konpare ak diferansye rejyon nan peyi Etazini, ki dekri klima a, pi gwo karakteristik fizik, ak pi gwo resous natirèl nan chak.

- Idantifye klima a, pi gwo karakteristik fizik, ak pi gwo resous natirèl nan Kanada akpwovens li yo.

Sivik ak Gouvènman

- Idantifye dwa fondalnatal ak responsablite sitwayen yo nan peyi Etazini.

- Idantifye fason imigran kapab vin sitwayen nan peyi Etazini.

Ekonomik

- Rekonèt koneksyon ki genyen ant resous natirèl ak ekonomik ak kwasans popilasyon.

Istwa

- Idantifye kontribisyon diferan nan Ameriken Endyen, Afriken-Ameriken, ak gwoup imigran (Latino, Azyatik, Ewopeyen yo, ak lòt moun) nan yo rejyon nan Etazini.

- Idantifye senk peyi eropeyen diferan (Frans, Espagn, Angletè, Lawisi ak Lolann) ki te enfliyanse rejyon diferan nan prezan Etazini.

- Idantifye kijan Kanada te vin yon nasyon endepandan epi ki jan endepandans li te lireyalize.

SYANS/SANTE AK TEKNOLOJI/JENI

Syans Fizik

- Idantifye epi eksplike diferans ki genyen ant elekrisite estatik ak aktyèl ak kondiktè ak elnsilatè.

La tè ak Syans Espas

- Konnen diferans ki genyen ant wòch ak mineral epi eksplike kijan wòch yo fòme.

- Eksplike diferans ki genyen ant tanperati ak ewozyon ak ki jan tè fòme.

- Idantifye epi eksplike kijan relyèf Latè a ak tè fòme.

- Dekri ki jan mondyal modèl enfliyans lokal move tan an tèm mezirab.

- Eksplike kijan dlo a distribiye sou Latè epi ki jan li sik nan ak soti nan atmosfè a.

Sante

- Konprann pwosisis spirasyon an kòm li prezante nan pwogram spirasyon an.

- Eksplike enpòtans ki genyen nan nitrisyon apwopriye, egzèsis epi ijyèn pèsònèl.

Teknoloji/Jeni

- Idantifye epi eksplike dokiman apwopriye ak zouti ki bezwen pou rezoud divès kalite pwoblèm.

- Dekri nan fason diferan yon pwoblèm ka reprezante (e.g. desen, dyagram, òganizatè grafik e lis).

At

Metòd, Materyèl ak Teknik

- Eksplore yon varyete travay ak bòs.

- Kreye atizay ki genyen twa dimansyon.

Eleman ak Prensip Konsepsyon

- Itilize ak konprann koulè flate.

- Montre teksti nan travay atistik.

- Kreye travay atistik ki sèvi ak simetri.

Obzèvasyon, Distraksyon ak Envansyon

- Kreye atizay ki pentire moun ki nan aksyon.

Draft, Revize ak Montre

- Sèvi ak premeditasyon nan kreye travay atistik.

Repons Kritik

- Sèvi ak vokabilè ki apwopriye pou diskite sou travay atistik.

DRAMA

Konsèp Dramatik

- Kreye yon script ki gen yon kòmansman, mitan ak yon fen.

- Konprann tèm dramatik.

- Sèvi ak pwosisis repetition pou rafine travay ki prezante.

- Identifies what a script is and how it is structured.

Pèfòmans Konpetans

- Demontre kapasite pou travay byen pou kont li.

- Demontre kapasite pou travay ansanm avèk yon patnè oswa nan yon ansanbl.

- Sèvi ak prezantasyon ak konpetans pale an piblik, tankou volim, pwèstans, anons, kontak zye, espas, ak ton.

Audience Skills

- Demontre konpetans odyans nan prezantasyon nan klas, repetisyon, ak anviwònma npèfòmans an dirèk.

Analyz Kritik

- Analyse epi dekri fòs ak feblès nan pwòp travay youn nan.

MIZIK

Chante

- Mentni endepandans vokal lè y ap chante ak lòt moun.

Lekti ak Notasyon

- Konprann notasyon estanda.

Jwe Enstriman

- Demontre teknik ki kòrèk lè y ap jwe enstriman mizik nan salklas.

Enpwovizasyon & Konpozisyon

- Kreye repons mizik senp .

Repons Kritik

- Konprann koneksyon jewografik yo, kiltirèl ak istorik fèt nan mizik.

MIZIK ENSTRIMANTAL – BAND

Chante

- Elèv yo pra l chante, pou kont yo epi ak lòt moun, yon repètwa mizik ki varye.

Reading and Notation

- Elèv yo pral li mizik ki ekri an notasyon estanda.

Jwe Enstriman

- Elèv yo pral jwe enstriman, pou kont yo epi ak lòt moun, pou ka fè yon repètwa varye nan mizik.

Empwovizasyon & Konpozisyon

- Elèv yo pral enpwovize, konpoze, epi fè aranjman mizik.

MIZIK ENSTRIMANTAL – STRANG

Chante

- Elèv yo pra l chante, pou kont yo epi ak lòt moun, yon repètwa mizik ki varye.

Lekti ak Notasyon

- Elèv yo pral li mizik ki ekri an notasyon estanda.

Jwe Enstriman

- Elèv yo pral jwe enstriman, pou kont yo epi ak lòt moun, pou ka fè yon repètwa varye nan mizik.

Enpwovizasyon & Konpozisyon

- Elèv yo pral enpwovize, konpoze, epi aranje mizik.

Repons Kritik

- Elèv yo pral dekri epi analize pwòp mizik yo, epi mizik lòt moun lè l sèvi avèk vokabilè mizik ki apwopriye. Lè sa apwopriye, elèv yo pral konekte analiz yo nan entèpretasyon ak evalyasyon.

EDIKASYON FIZIK

Devlopman Motè Konpetans

- Pèfòme tout konpetans lokomotè nan nivo matirite nan devlopman.

- Trape objè ki voye a nenpòt bò nan kò a.

- Sipòte, asansè ansanm ak tout kò kontwole nan yon varyete aktivite mouvman akestasyonè.

- Idantifye eleman kritik nan modèl motè ak bay fidbak a yon patnè.

- Idantifye eleman yo mouvman fondamantal ak estrateji yo itilize nan jwèt ak aktivite, (e.g., bay ak ale, avanse nan yon espas pou jwenn yon passs, etc.).

Fizik

- Idantifye ak pratik konpòtman ki pou kontribiye pou sante fizik ak byennèt.

- Idantifye ak pratik konpòtman ki pou kontribiye pou sante fizik ak byennèt (e.g., fleksiblite, kadyovaskilè, miskilè fòs ak rezistans misk).

- Idantifye aktivite ki apwopriye pou chak eleman ki asosye ak santé fizik.

- Idantifye misk yo te itilize yo fè yon varyete de mouvman ak aktivite.

Konpetans Pèsònèl ak Sosyal

- Sèvi ak ekipman ak espas apwopriye epi san danje.

- Idantifye ak vèbalize egzanp sou koperasyon, e ki pataje yo nan aktivite.

- Idantifye ak vèbalize egzanp sou koperasyon, e ki pataje yo nan aktivite.

SEI

Seksyon Abri Konsentrasyon Anglè gen ladan Lekti, Redak-syon, Tande ak Pale. Yo reflete konpetans elèv yo kim ogmante nan lang Anglè jan yap avanse sou yon Continuum soti nan konpetans ti kras oswa ki pa gen okenn konpetans nan lang Anglè a ase pou patisipe nan salklas espesyalman ki pa fèt pou elèv ki ap aprann yon dezyèm lang. Pran yon lang anplis se yon antreprann konplèks; konsa, seksyon yo pran an kont kon-preyansyon yon elèv, epi pou sèvi ak Anglè nan chak nivo konpetans nan lang (depì nan konmansman a nivo tranzisyon) pou gwoup elèv sa-a ki anpil ak divès. Variation sa a ke yon elèv ap pwogrese nan seksyon kapab atribiye a varye laj, orijin lengwistik ak kiltirèl, dyagnostik (tankou andikape pou aprann), ak/oswa diferans ki genyen nan lavi ak eksperyans edikasyonèl.

Lekti

- Pwosisis, konprann, entèprete, epi evalye langaj ekri, senbòl ak tèks ak konpreyansyon ak fasilite.

Ekri

- Angaje nan kominikasyon ekri nan yon varyete sitiyasyon pou yon varyete de rezon akodyans.

Koute

- Pwosisis, konprann, entèprete, epi evalye langaj pale nan yon varyete sitiyasyon.

Pale

- Angaje nan kominikasyon oral nan yon varyete sitiyasyon pou yon varyete de rezon ak odyans.