

Levittown Public Schools

Departamento de informática

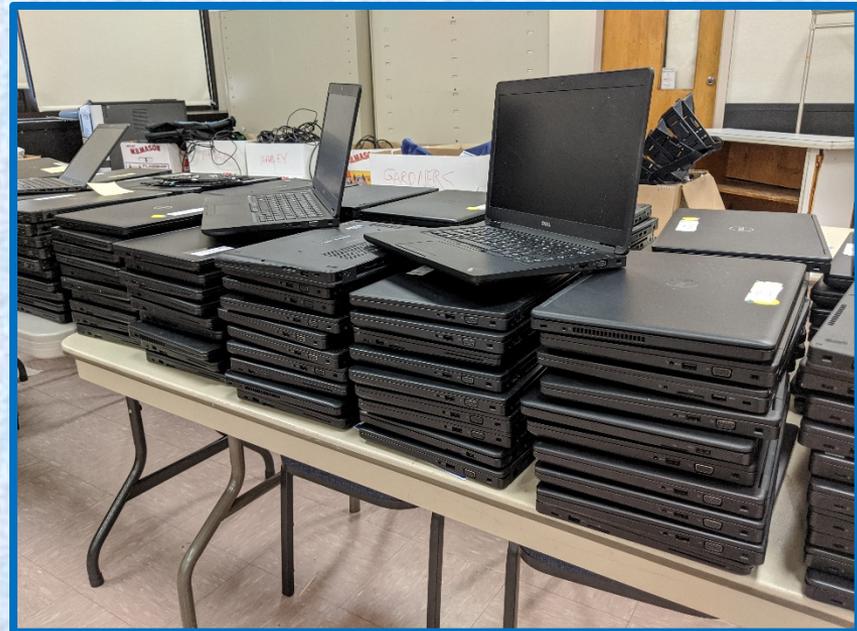
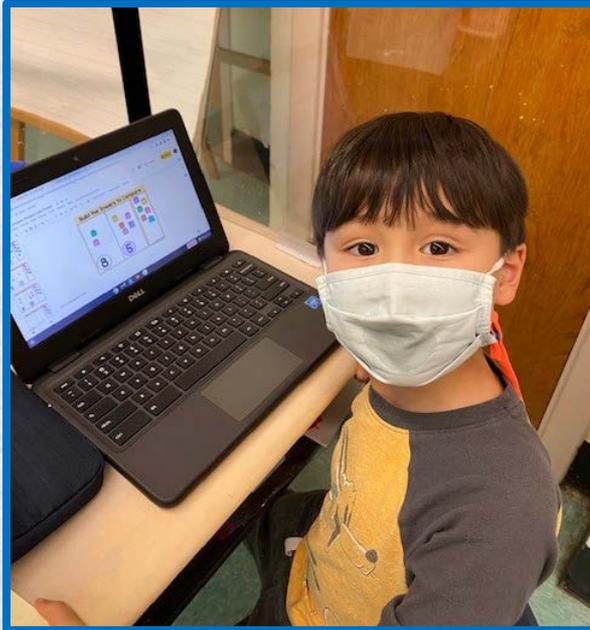
Proyecto de presupuesto

2021-2022



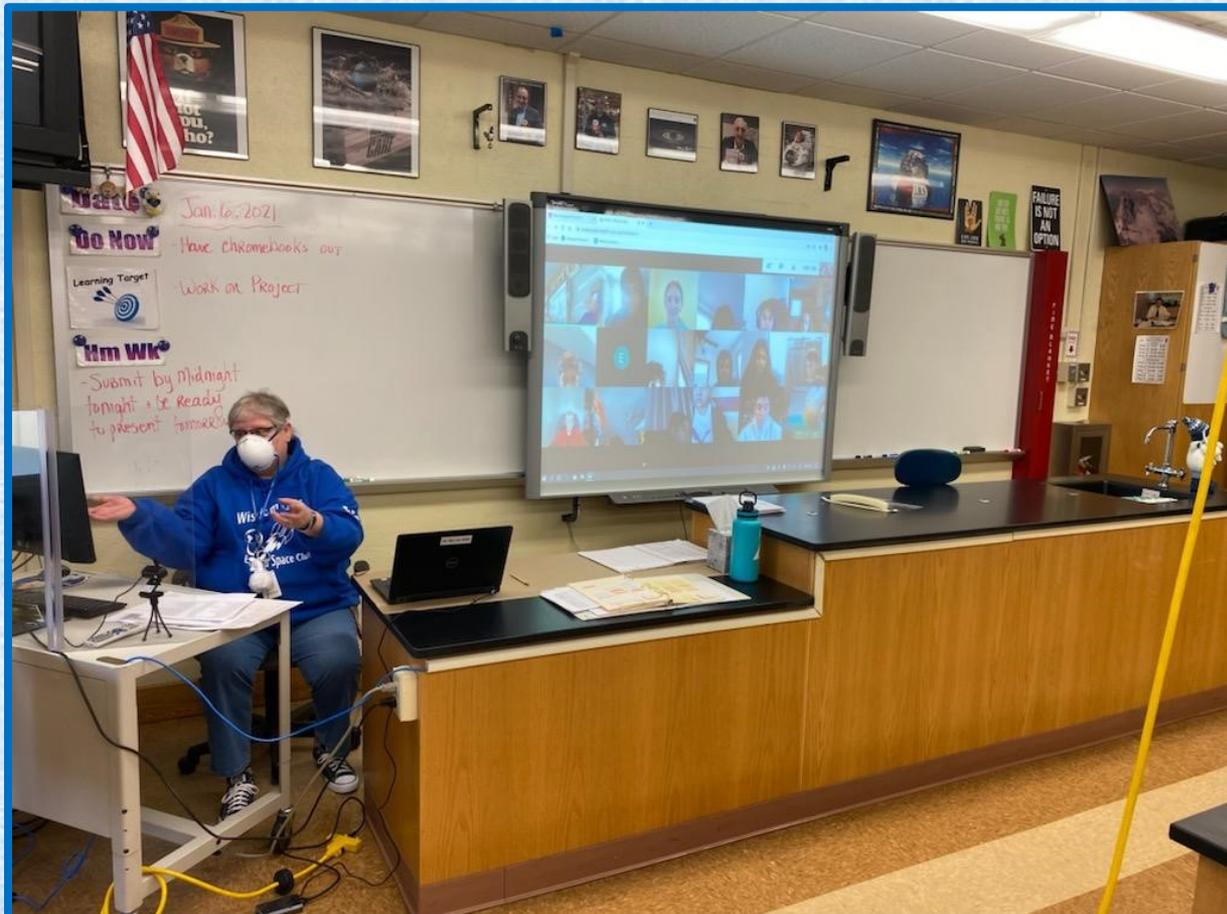
Presentación a la Junta de Educación
Todd Connell – Director de tecnología
24 de febrero de 2021

Puntos de orgullo 2020-2021



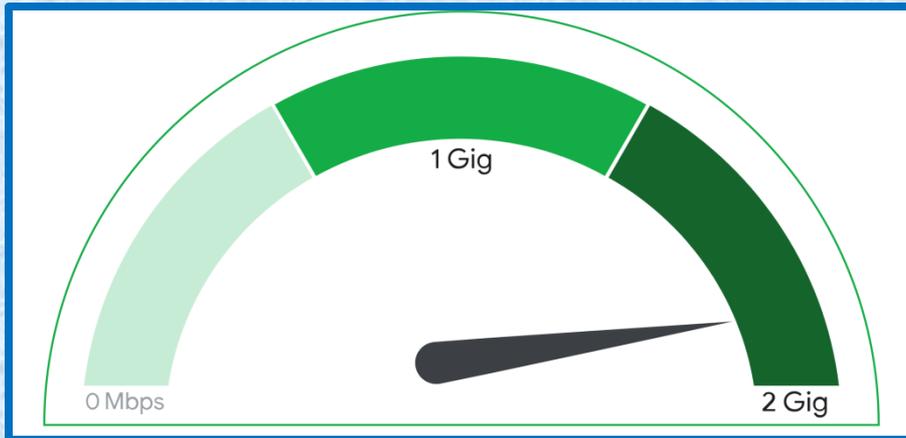
Computadoras portatiles

Puntos de orgullo 2020-2021



Webcams en el aula

Puntos de orgullo 2020-2021



Actualizaciones de ancho de banda de Internet

Puntos de orgullo 2020-2021



To: Connell, Todd F.
Cc:
Subject: NICE!!

Hey,

We tried to crash the system by having everyone on it at one time and doing things and it held up!! AWESOME!

Thanks to the entire tech department for working hard on getting us to the point we are at today. It is was a herculean task and I don't want it to go unnoticed.

Actualizaciones de puntos de acceso Wifi

Puntos de orgullo 2020-2021



Chromebooks- 5,000

Puntos de orgullo 2020-2021



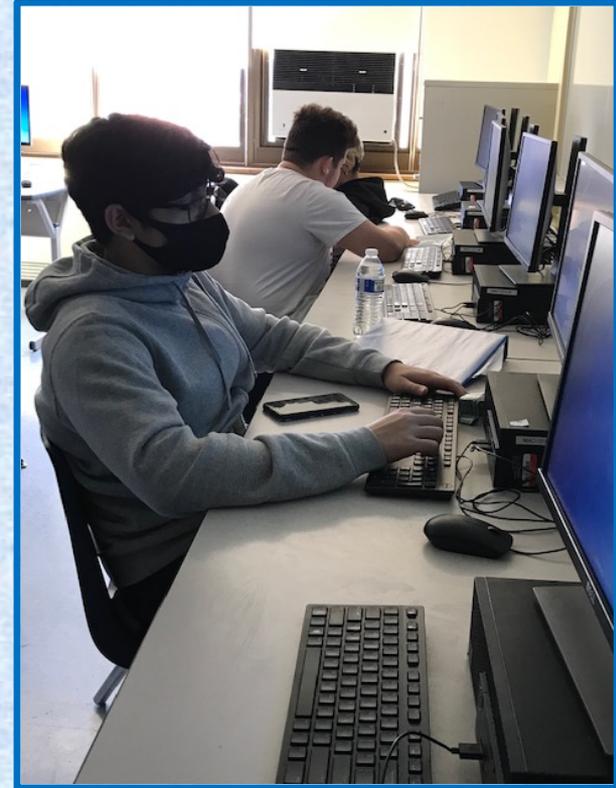
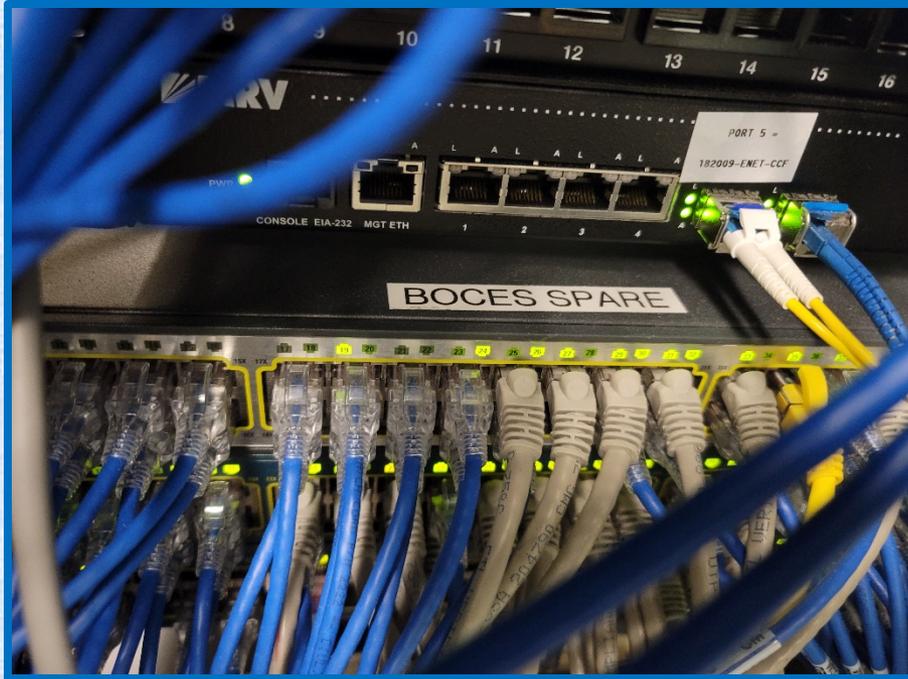
Noche de votación presupuestaria Ceremonias de transmisión / ascenso Web

Puntos de orgullo 2020-2021



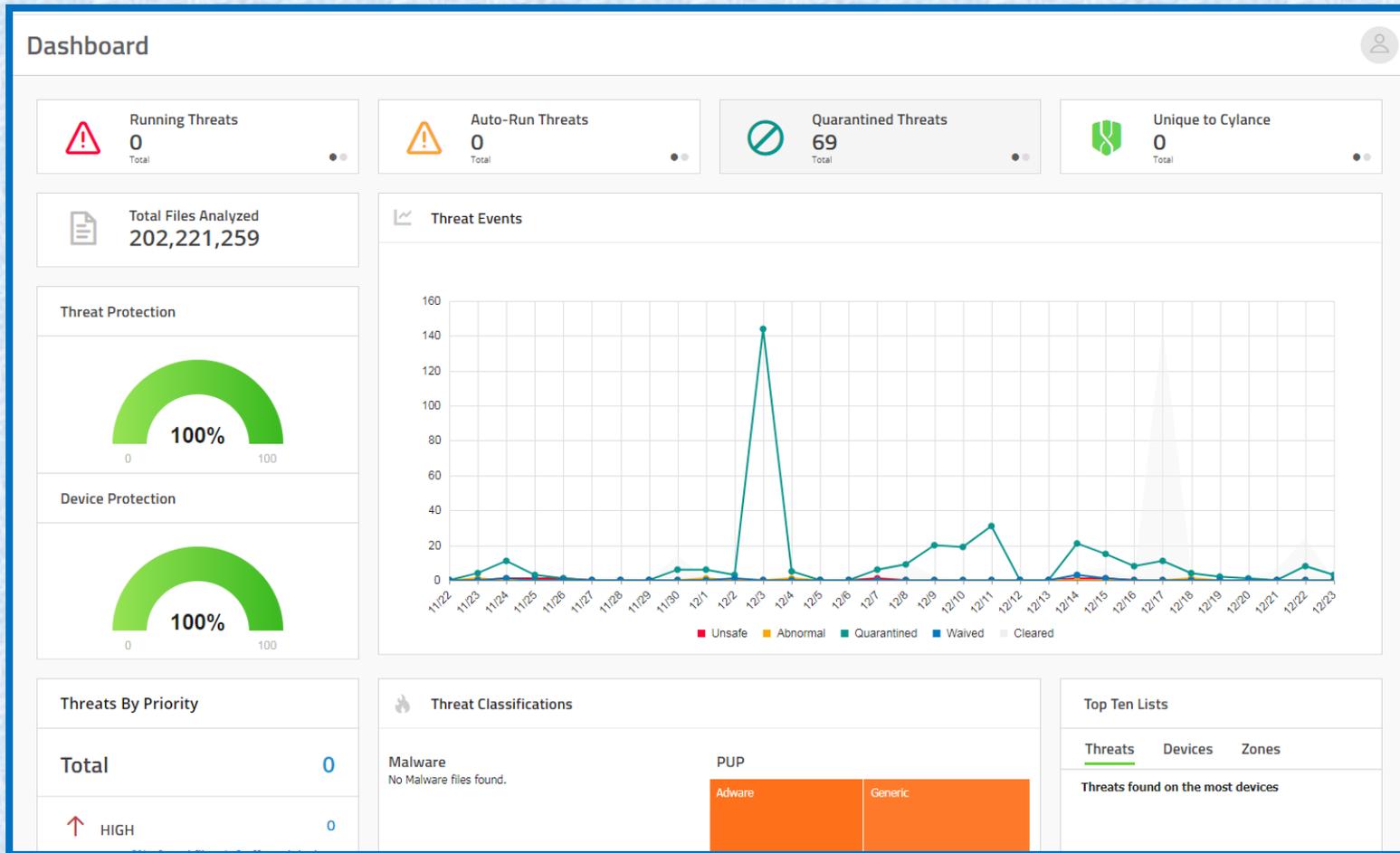
Actualización del sitio web Media Center para dispositivos móviles

Puntos de orgullo 2020-2021



Separated GC Tech Network

Puntos de orgullo 2020-2021



Ciberseguridad: implementación de antivirus en todo el distrito

Puntos de orgullo 2020-2021

ENGLISH

Please select your 10th grade English class. Click the pencil icon to the right. After course is selected, click OK, then click Submit.

Number of requests to generate : 1

English 10 - II
110 - 1 credits

MATHEMATICS

Please select your 10th grade mathematics class. Click the pencil icon to the right. After course is selected, click OK, then click Submit.

Number of requests to generate : 1

Math - Geometry
313 - 1 credits

SCIENCE

Please select your 10th grade science class. Click the pencil icon to the right. After course is selected, click OK, then click Submit.

Number of requests to generate : 1

Science-Phys Setting Earth
302 - 1 credits

SOCIAL STUDIES

Please select your 10th grade social studies class. Click the pencil icon to the right. After course is selected, click OK, then click Submit.

Number of requests to generate : 1

SS-GLOBAL HIST AND GE
440LD - 1 credits

WORLD LANGUAGE

Please select your 10th grade world language class. Click the pencil icon to the right. After course is selected, click OK, then click Submit.

Number of requests to generate : 1

LOTE-Spanish III R
613 - 1 credits

Mathematics

Please select your 10th grade mathematics class. Click the pencil icon to the right. After course is selected, click OK, then click Submit.

<input checked="" type="checkbox"/>	Course Name	Number	Course Description	Credits	Prerequisite Note	Alerts
<input type="checkbox"/>	Math - Algebra II	227		1		
<input type="checkbox"/>	Math - Algebra II Honors	233		1		
<input checked="" type="checkbox"/>	Math - Geometry	313		1		
<input type="checkbox"/>	Math-ALGEBRA I B	226LD		1		

<< first < prev 1 next > last >>

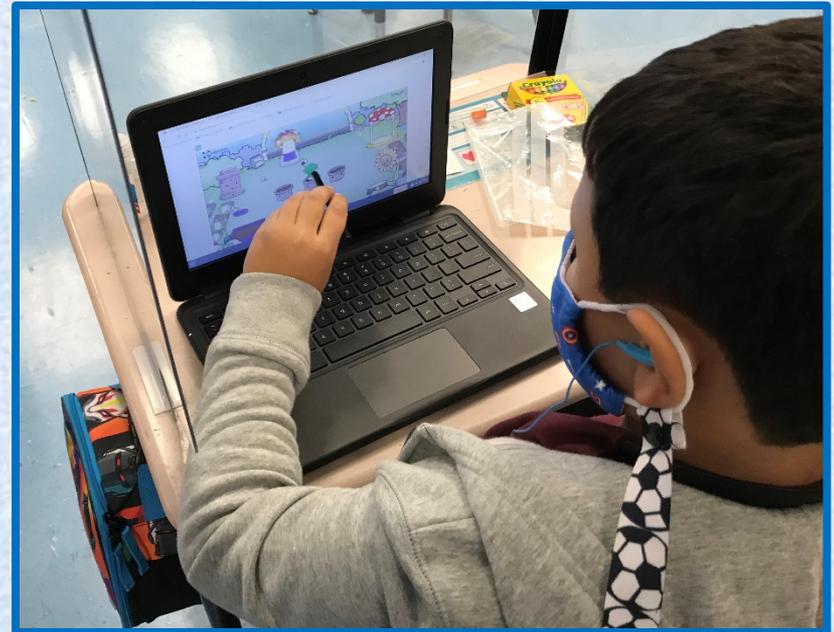
✓ You may select 1 course. You have selected 1 course(s).

Cancel Okay

Todos los grados (5-11) Registro de cursos en línea

Iniciativas planificadas 2020-2021

- Chromebook uno a uno
 - Clase entrante
- [Desktop Refresh](#)
- Actualizar portátil
 - Algunas computadoras portátiles aún se necesitan
 - PLTW
 - Arte
- Continuar con el desarrollo de sitios web optimizados para dispositivos móviles
- Actualizar servidores remotos
 - Compatible con más dispositivos
- Actualización del filtro de Internet
 - Unidad más rápida
- [Smart Schools Bond](#)
 - Seguro para futuros Chromebooks
 - Chromebook One-to-One
 - Incoming class



Lo que impulsa un presupuesto 2021-2022

- Chromebooks
 - Pago BOCES
 - Nueva clase entrante
- Software adicional para admitir Google Classroom / Chromebooks
 - Google Enterprise
 - Kami
 - GoGuardian
 - Screencastify
 - Neverware
- Ancho de banda adicional
 - Línea primaria a través de BOCES
 - Línea de respaldo a través de Altice / Optimum
- Gastos de mantenimiento y reparación



Perspectiva histórica del presupuesto del departamento 2021-2022

Tecnología

2020-2021: \$ 4,042,845

2021-2022: \$ 4,393,600

Cambio de año a año :
\$ 350,755 or 8.68%



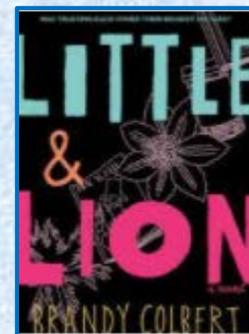
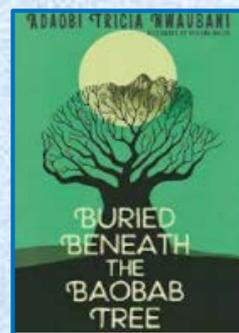
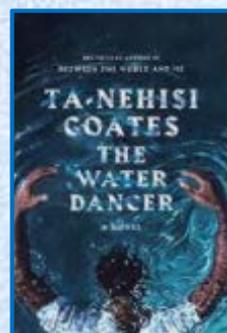
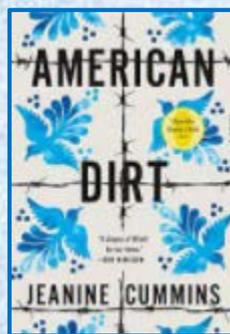
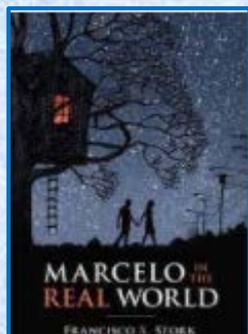
Perspectiva histórica del presupuesto del departamento 2021-2022

Biblioteca

2020-2021: \$ 51,475

2021-2022: \$ 50,785

Cambio de año a año :
-\$ 690 or -1.34%





Preguntas?

Levittown Public Schools

Departamento de Instrucción

2021-2022

Proyecto de presupuesto



Presentación a la Junta de Educación

Todd Winch

Superintendente Asistente de Instrucción

24 de febrero de 2021

Metas del departamento

- Instructivamente, estamos enfocados en regresar a la instrucción en persona para todos los estudiantes.
- Restauración de tantos programas suspendidos como sea posible.
- Utilización de Chromebooks y Google Classroom para continuar mejorando nuestro programa de instrucción.

Puntos de orgullo 2020-2021

- Desarrollo e implementación de un programa remoto completo para más de 650 estudiantes de primaria.
- Se proporcionaron talleres para padres para el programa remoto de primaria en agosto y septiembre.
- Creé soporte de capacitación para estudiantes de primaria que pasan de la instrucción presencial a la instrucción remota.

by Melanie Anderson

Anderson/Falck All Star Engineers

Our third grade, virtual learning students became engineers this month as they applied what they learned in science to a real-life, hands-on science experiment. The students had a choice of either the "Keep It Cold" or "Float Your Boat" experiments. They had many constraints such as the kind, cost, and size of materials they could use. Their prototypes needed to be functional. The videos show our All Stars sharing how it all went for them. Notice the domain-specific vocabulary they used!

8 videos 104 views 1.5 hours Credits

Jan 27, 2021
Melanie Anderson

Jan 27, 2021
Mr. Falck

Engineering **LIVE**

Keep it Cold By M

3. I made an ice box using
Then, I put the styrofoam

4. Wrong : Last time
and I realized it
was warmer than
I did it again
because it was
temperature
Then I got

ice cube with
the foil-covered ice

BREAKING NEWS
Jan 12, 2021
Sarah R
STAY TUNED TO LEARN MORE...

5
finding the problems
Jan 17, 2021
Mari Chi
the stream out.

Hittown Public Schools
Media Center

Elementary Level Full Remote Program
Information Session & Orientation

Parent Information Session for Full Remote Option In Grades K-5
September 02, 2020

Puntos de orgullo 2020-2021

- Desarrollo e implementación de un programa de instrucción híbrido para todos los estudiantes de los grados 6-12.
- Desarrollo de protocolos de instrucción presencial para alumnos de primaria.
- Creación de una estructura de revisión de 2 semanas para cambios de ubicación en persona / virtual.
- Creación de estructura para permitir que todos los padres realicen cambios de ubicación para el 1 de febrero.



Puntos de orgullo 2020-2021

- Colaboración continua con YES CCC en la Coalición de Acción Comunitaria de Levittown, así como otras subvenciones oportunidades (Beca PAX, Beca PACT).
- Continuación de las ofertas de PSAT / SAT / ACT. Se agregó una oferta adicional de PSAT en enero.
- Creación de protocolos para reuniones virtuales de IST y reuniones de datos para el programa Elementary Remote.
- Creé talleres para padres relacionados con Google Classroom K-12.

Google Classroom
Parent Workshop



Puntos de orgullo 2020-2021

- En colaboración con el Departamento de Computación, se desarrolló un plan para la distribución de Chromebooks y la provisión de capacitación básica para estudiantes de primaria durante dos semanas.
- Creé un sitio de video tutoriales para profesores



Points of Pride 2020-2021

- Creación de presentaciones de Google Slides para ELA, Matemáticas, Estudios Sociales y Ciencias en los grados de primaria.

JOURNEYS

YOU NEED
1 Reader's Notebook
2 Writing Journals

Thursday 11/12

WHOLE GROUP

- Essential Question: How do tools help us do things with our hands?
- Big Book: *The Hardest Things in the World*
- Grammar: Action Verbs Flipchart p.34 and workbook page 37-38 together and share answers.

SMALL GROUP

- Leveled Readers:
 - I Can Do It!* - Groups Apples/Bears
 - At the Playground* - Cats
 - Fun with Friends* - Dogs
- Have students complete Responding page when done in small group

YOU NEED
1 Reader's Notebook
2 Writing Journals

Friday 11/13

WHOLE GROUP

- Essential Question: How do tools help us do things with our hands?
- Connect to the Topic: *Stone Soup*
- Compare Texts
- Grammar: Action Words video
- Phonics: Ss/Aa words (if time)

SMALL GROUP

MALL GROUP

- Leveled Readers:
 - I Can Do It!* - Groups Apples/Bears
 - At the Playground* - Cats
 - Fun with Friends* - Dogs
- Have students complete the Target skill in the back of book when done. Do phonics from above if needed. **OR** Work on Sensory Slide/ discuss 5 senses!

enVision math 2.0

Topic 8 - Lesson 1
Make Numbers 11 to 19

Lesson 8-1

WHOLE GROUP

- Solve and Share
- Visual Learning Bridge Video
- Guided Practice

SMALL GROUP

- Independent Practice
- Math Practices and Problem Solving

INDEPENDENT WORK

- Homework and Practice
- WB Pages 453-454 HW/Proc.8-1
- Practice Buddy

Learning Objective: Read and write numbers 11 to 19.

Essential Understanding: Numbers can be used to tell how many. Numbers 11 through 19 can be shown as a group of 10 and up to 9 more; they can be written as a number word.

I Can: Read and write numbers 11 to 19

URBAN OR RURAL?

Sort each word below based on the community you would find them in.

URBAN COMMUNITY		RURAL COMMUNITY		

farm

apartment

traffic

fields of crops

forest

skyscraper

desert

parks

large population

mall

cow

building

museums

tractor

barn

Science Dimensions

Unit 1 - Lesson 3
Engineering and Technology



What is engineering?

LESSON 1.1

WHAT'S AN ENGINEER

EPISODE 1.2

THE ENGINEERING PROCESS

EPISODE 1.3

DEFINING THE PROBLEM

Puntos de orgullo 2020-2021

- Colaboración continua con el Comité del 75º aniversario de Levittown.
- Creación de un Comité de Equidad para revisar las prácticas de instrucción del distrito.
- Administración virtual piloto de exámenes de mitad de año para cursos semestrales en enero.
- Creé videos de bienvenida para todos los edificios, así como un programa de orientación de jardín de infantes virtual.



Levittown Public Schools
Media Center

**Welcome to
Summit Lane Class
of 2033**

0:01 / 9:21

Summit Lane Kindergarten Welcome 2020
July 20, 2020

Recent Summit Lane Videos

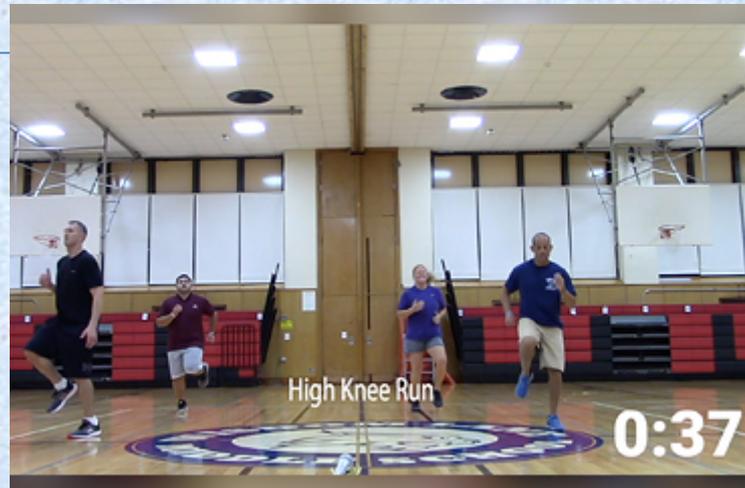
- Summit Lane Unity Day and PRIDE Kick-Off**
October 23, 2020
- Summit Lane Says Thank You To Frontline Workers**
April 27, 2020
- Remote Hello From Summit Lane**
April 02, 2020



Puntos de orgullo 2020-2021

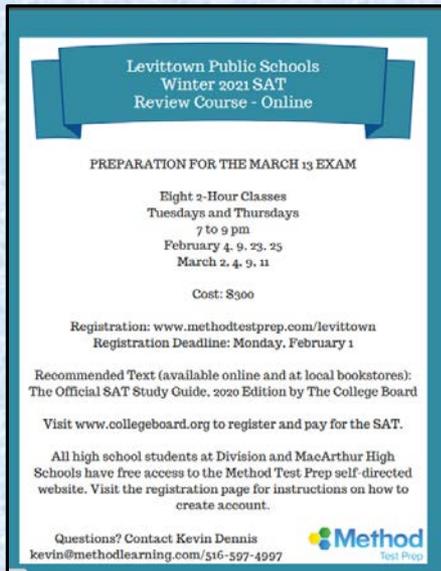
- Desarrollo de apoyos adicionales para alumnos de primaria en cuarentena.
- Desarrollo de planes modificados para clases de educación física, clases de música instrumental y actividades de recreo.
- Creación de una mochila virtual para la información de los alumnos de cada escuela.

Virtual
Backpack



Puntos de orgullo 2020-2021

- Transición de los talleres del Teacher Center a formato virtual.
- Transición de los talleres universitarios del Departamento de Orientación Escolar a formato virtual.
- Transición de clases de SAT Prep a modelo virtual.
- Rediseño del programa de educación para conductores para ofrecerlo en entornos híbridos y virtuales.



Levittown Public Schools
Winter 2021 SAT
Review Course - Online

PREPARATION FOR THE MARCH 13 EXAM

Eight 2-Hour Classes
Tuesdays and Thursdays
7 to 9 pm
February 4, 9, 23, 25
March 2, 4, 9, 11

Cost: \$300

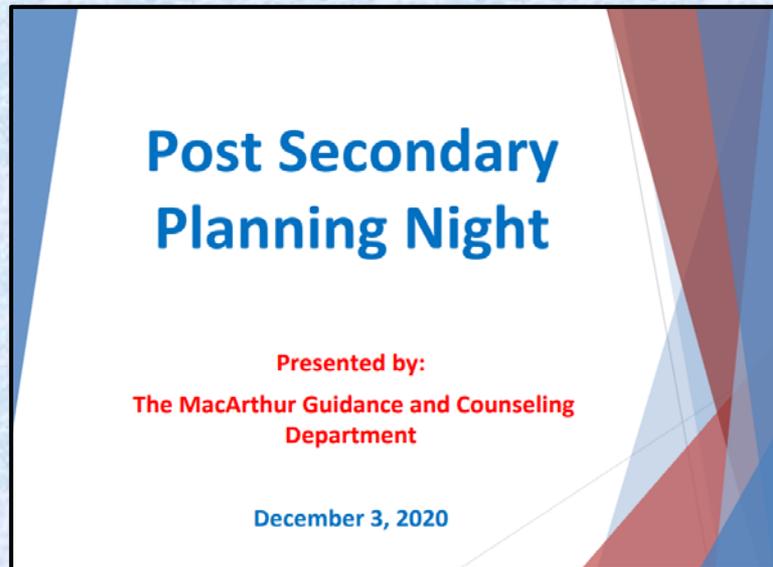
Registration: www.methodtestprep.com/levittown
Registration Deadline: Monday, February 1

Recommended Text (available online and at local bookstores):
The Official SAT Study Guide, 2020 Edition by The College Board

Visit www.collegeboard.org to register and pay for the SAT.

All high school students at Division and MacArthur High Schools have free access to the Method Test Prep self directed website. Visit the registration page for instructions on how to create account.

Questions? Contact Kevin Dennis
kevin@methodlearning.com/516-597-4997



Post Secondary Planning Night

Presented by:
**The MacArthur Guidance and Counseling
Department**

December 3, 2020

Puntos de orgullo 2020-2021

- Transición exitosa de la noche de regreso a clases y las conferencias de padres y maestros a un entorno virtual sincrónico. Presentaciones de Google Slides asincrónicas de regreso a la escuela creadas por maestros de áreas especiales para padres de estudiantes de primaria completamente remotos.
- Continuación de nuestro nuevo programa de introducción de maestros de 4 años (virtualmente).



Puntos de orgullo 2020-2021

- Ceremonias de graduación modificadas para la clase de 2020.
- Creación de múltiples actuaciones musicales virtuales en los niveles de primaria, secundaria y preparatoria.



Puntos de orgullo 2020-2021

- Creó ceremonias modificadas de ascenso en los niveles de la escuela primaria y secundaria.
- Brindamos más de 60 oportunidades de desarrollo profesional durante el verano en preparación para la instrucción híbrida.
- Continuó brindando capacitación docente durante todo el año en Google Classroom, SeeSaw, Nearpod y Peardeck.



LEVITTOWN PUBLIC SCHOOLS Tutorials & Reference Center!

Welcome to the Levittown Public Schools Tutorials and Reference Center.
Staff members, please **sign in** (i.e. Academic\UserName) to view all of the tutorials.

Remote Learning Resources For Teachers
[Tutorials Home](#) >> [Remote Learning Resources For Teachers](#) >> [Google Classroom](#)

01. Generate Meet Link and Start Google Meet Live Stream
02. Google Classroom Teacher Guide
03. Google Classroom Teacher-QuickGuide
04. Google Classroom Navigation and Settings
05. Google Classroom Classwork Tab Organization
06. Google Classroom Create Assignment, Quiz, Question
07. Google Classroom Student View Assignments
08. Google Classroom Grading and Student Feedback
09. Google Classroom Communication
10. Google Classroom Calendar and Drive Folder
11. Google Drive Uploading from H-Drive
12. Google Drive-QuickGuide
13. Google Drive - Using Kami
14. Google Extensions, Apps, Add-ons
15. Google Meet Link and Meeting Controls
16. Google Meet-QuickGuide
17. Google Docs-QuickGuide
18. Google Slides-QuickGuide



Puntos de orgullo 2020-2021

- Actividades virtuales y presenciales que incluyen:
 - Actividad Salk Paint the Night
 - Lectura de verano
 - Noche de luces en Abbey Lane
 - PARP presencial y virtual

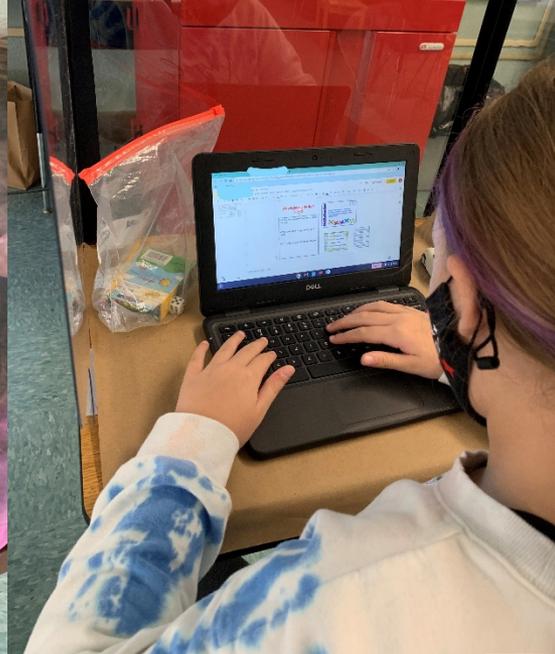
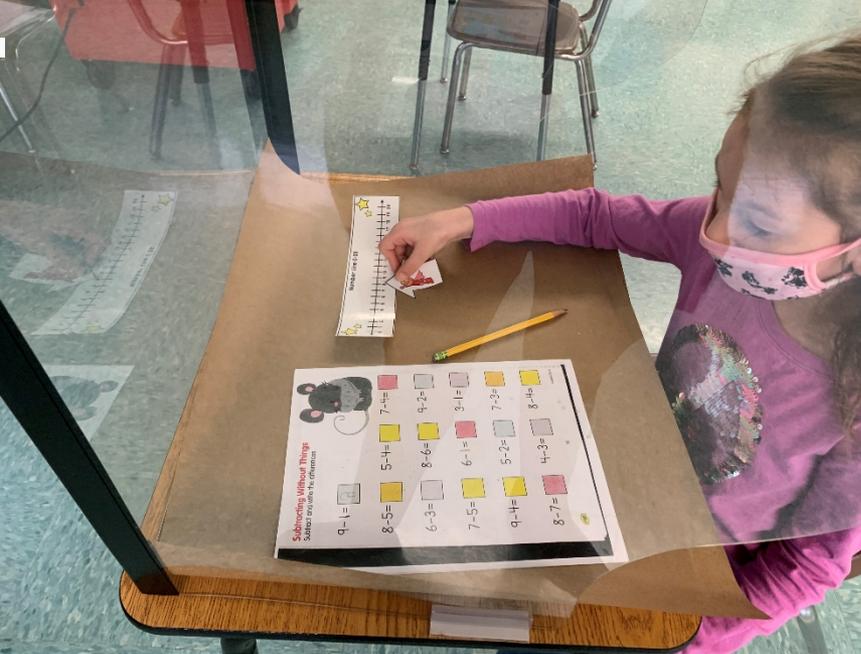
Lights! Camera! Kindness!
A Virtual Awards Show
March 11, 2021
7:00-8:00 pm with a link

Levittown Schools

Google Form Link
<https://forms.gle/Dx3GBcajCa1aM2H9>

in Slattery, Director of English K-12, with any questions. 516





En persona y
Instrucción virtual

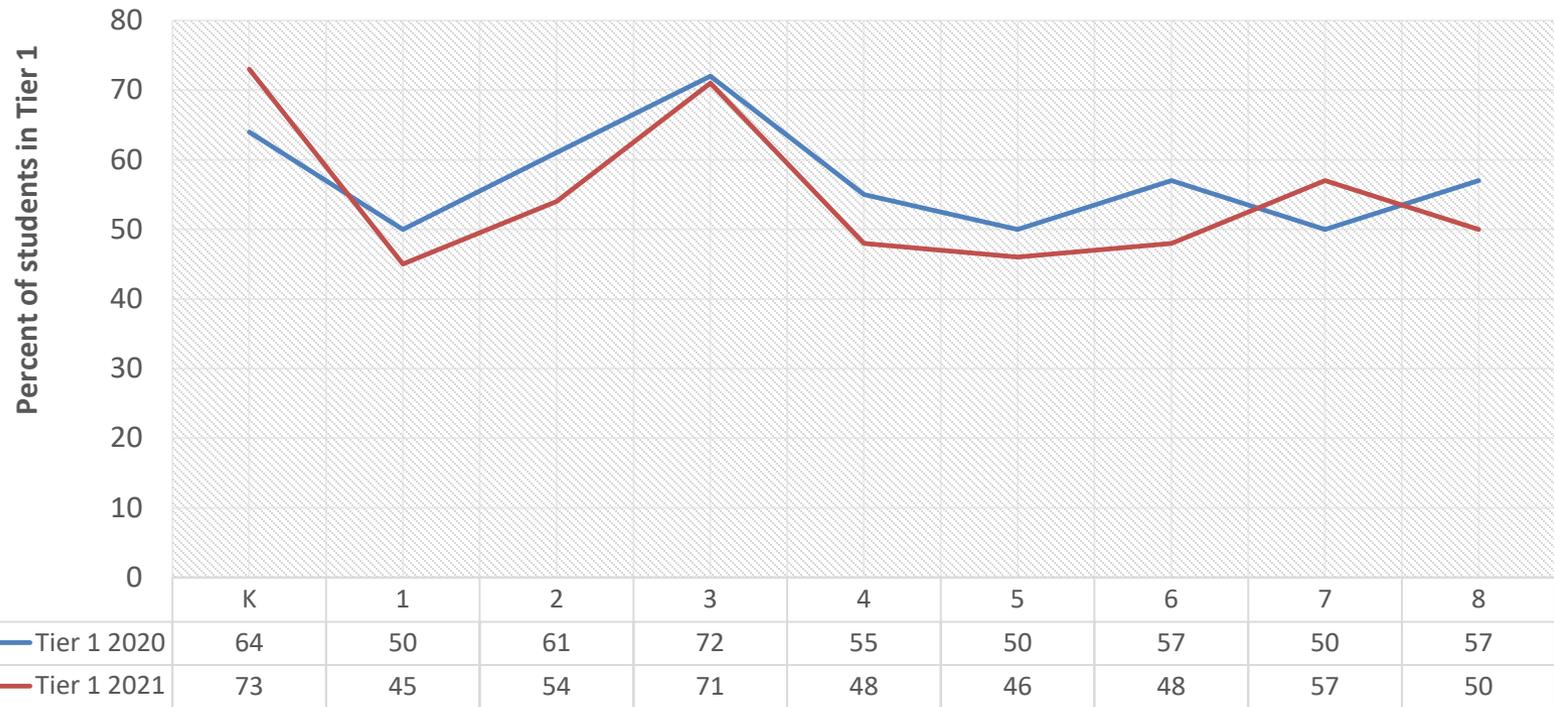


Actualizaciones del departamento 2020-2021

- **LAP and LAMP**
 - Las medidas de reducción de costos y el aumento de la matrícula han ayudado a reducir las pérdidas de estos programas experimentadas en el otoño.
 - Los programas ahora se están ejecutando casi todos los meses con un presupuesto neutral.

Actualizaciones del departamento 2020-2021: Rendimiento del estudiante

iReady Reading 2020 vs 2021

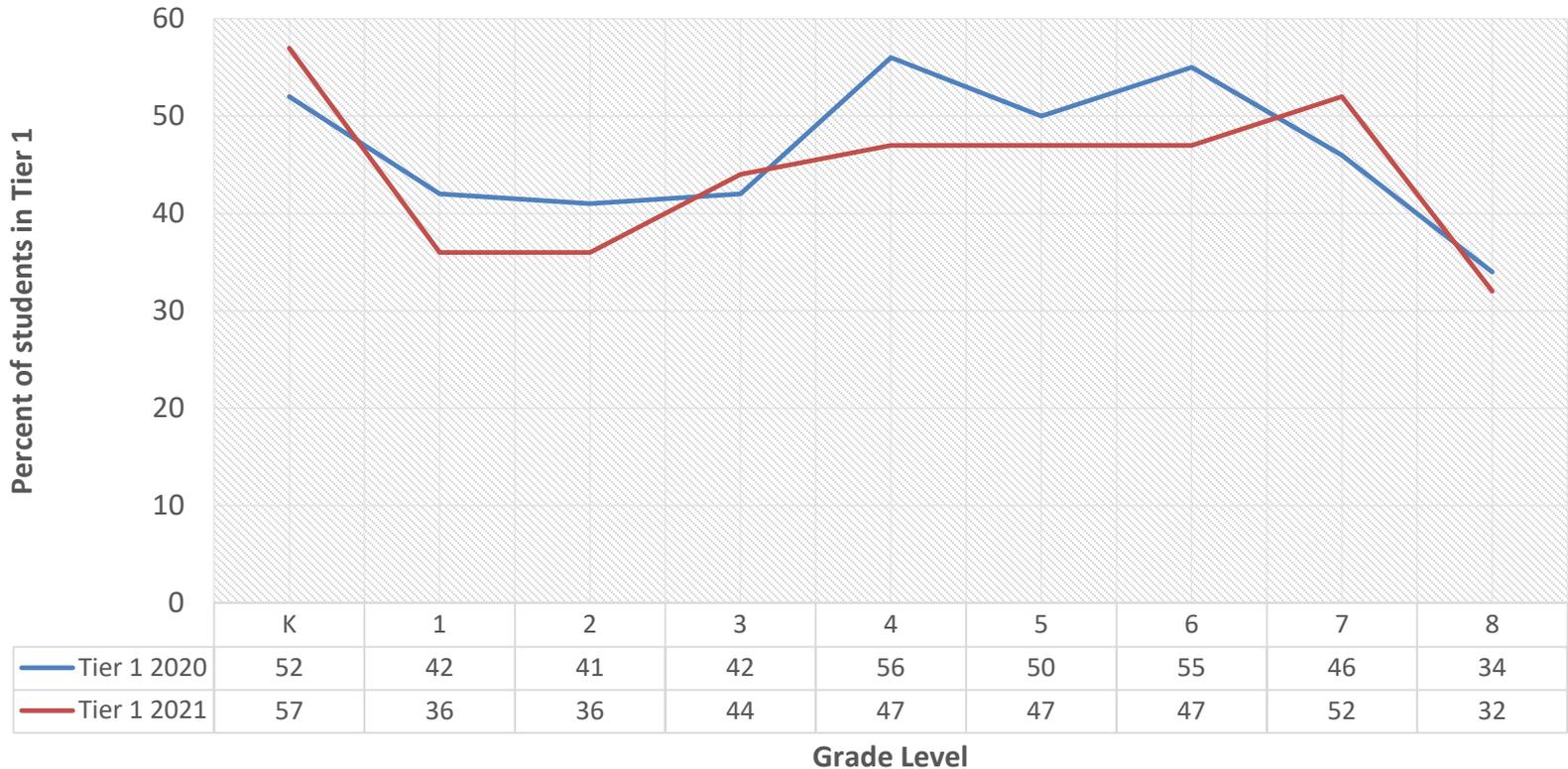


Grade Level

Los estudiantes colocados en el Nivel 1 (Instrucción básica) según los puntajes de invierno. Los estudiantes de este nivel no califican para los servicios.

Actualizaciones del departamento 2020-2021: Rendimiento del estudiante

iReady Mathematics 2020 vs 2021



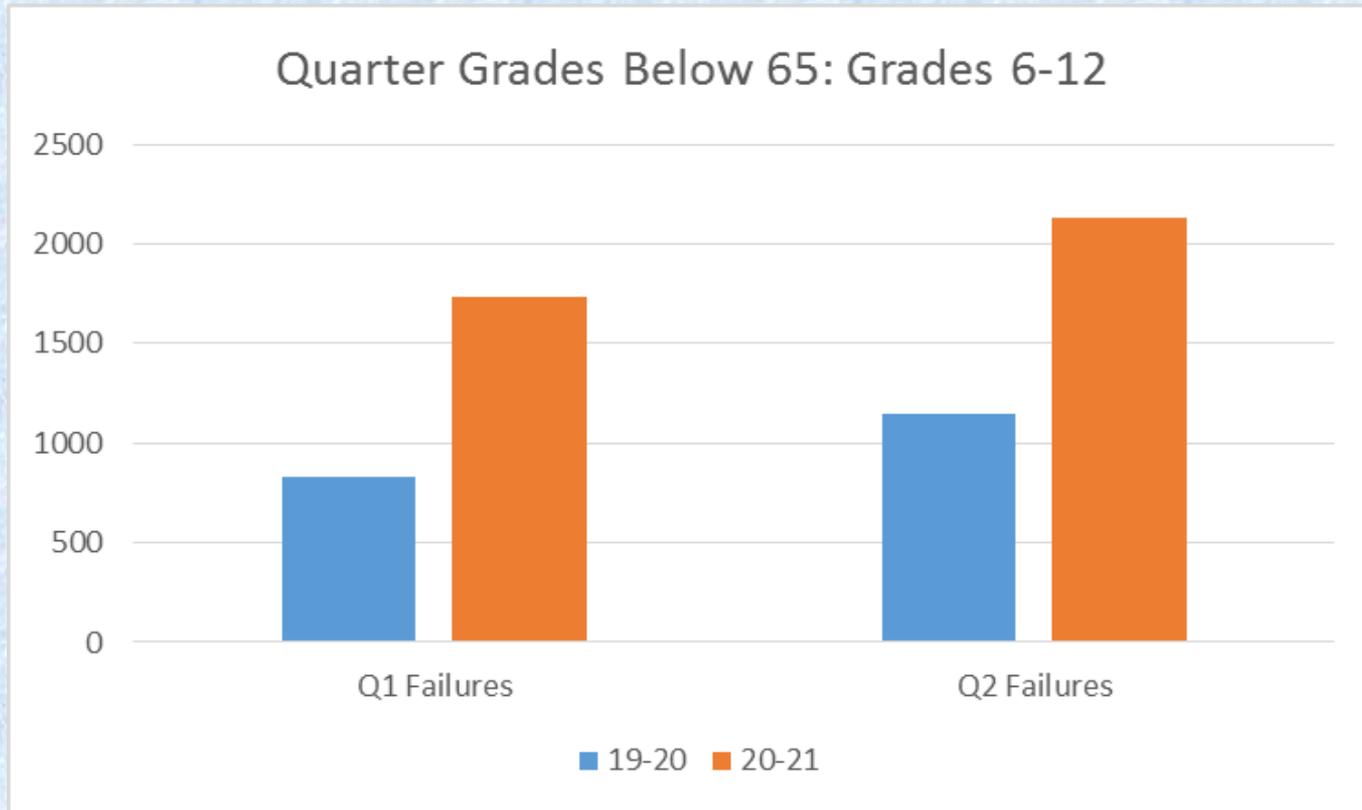
Los estudiantes colocados en el Nivel 1 (Instrucción básica) según los puntajes de invierno. Los estudiantes de este nivel no califican para los servicios. Nota: Los estudiantes de octavo grado acelerado no toman la evaluación iReady, lo que explica la caída en el octavo grado.

Actualizaciones del departamento 2020-2021

District	Common Assessment #1 (19-20) <i>Average score</i>	Common Assessment #1 (20-21) <i>Average score</i>
Math 6	70	70
Math 7	75	70
Math 7 ACL	85	83
Math 8*	71	65

Nota: Los estudiantes de octavo grado acelerado no toman la evaluación común de nivel de grado ya que están inscritos en Álgebra I, no en matemáticas de octavo grado.

Actualizaciones del departamento 2020-2021



Nota: Hay aproximadamente 30,400 grados por trimestre. Nuestra tasa promedio de fallas trimestrales es 2.7%. En otoño de 2020 fue del 5,7%.

Iniciativas planificadas 2021-2022

- Instructivamente, estamos enfocados en regresar a la instrucción en persona para todos los estudiantes.
- Restauración de tantos programas suspendidos como sea posible.
- Utilización de Chromebooks y Google Classroom para continuar mejorando nuestro programa de instrucción.

Iniciativas planificadas 2021-2022

- Creación e implementación del plan de estudios de ciudadanía digital / tecnología K-5.
- En colaboración con la Junta de Educación y la Oficina Central, finalización del Plan Estratégico de las Escuelas de Levittown para la implementación 2021-2022.

Lo que impulsa un presupuesto 2020-2021

Mejora del plan de estudios

Razón: Debido al aumento de la redacción del plan de estudios este próximo verano.

Alquileres instrumentales

Razón: debido al aumento de los costos de alquiler de los proveedores

Perspectiva histórica del presupuesto del departamento

2020-2021: \$9,506,640

2021-2022: \$9,200,731

Cambio de año a año : -\$305,909 or -3.2%



Preguntas?

Levittown Public Schools

Presupuesto del Departamento de
Salud, Educación Física y Atletismo 2021-2022



Presentación a la Junta de Educación
Keith Snyder – Director of Physical Education and Athletics
24 de febrero de 2021

Alyssa Accordino signs with Kings College



Physical Education Award
Winners



Madison Cooper



Nick Roselli



Gianna Chiarello



Nick Bavaro



Rebecca Williams signs
with New Haven



Nick Roselli signs with Sacred Heart



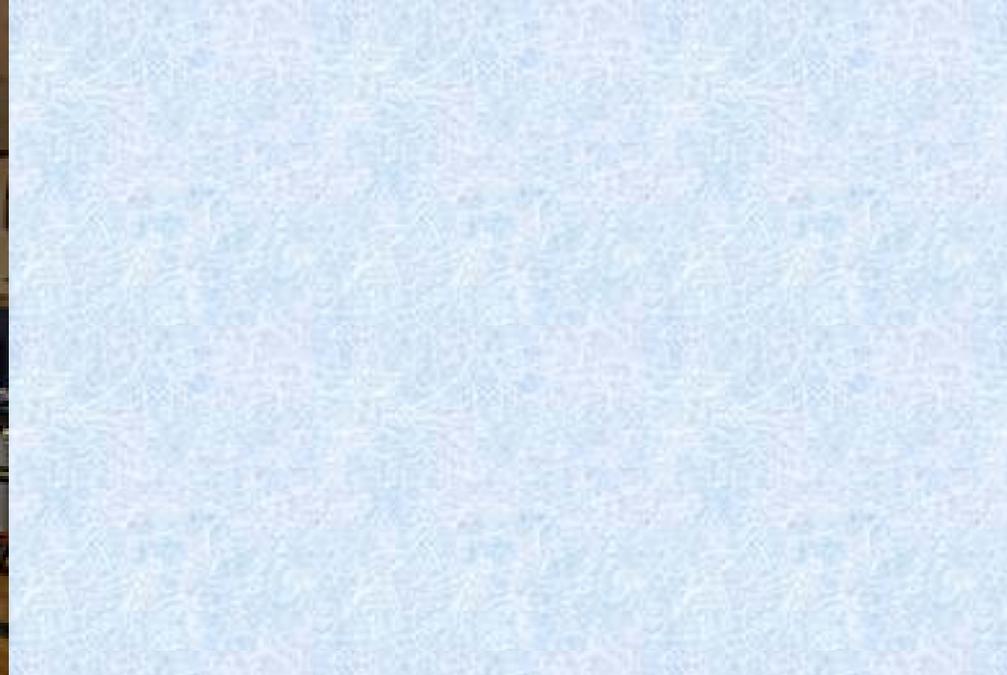
Summit Lane Physical
Education

3/4/2021



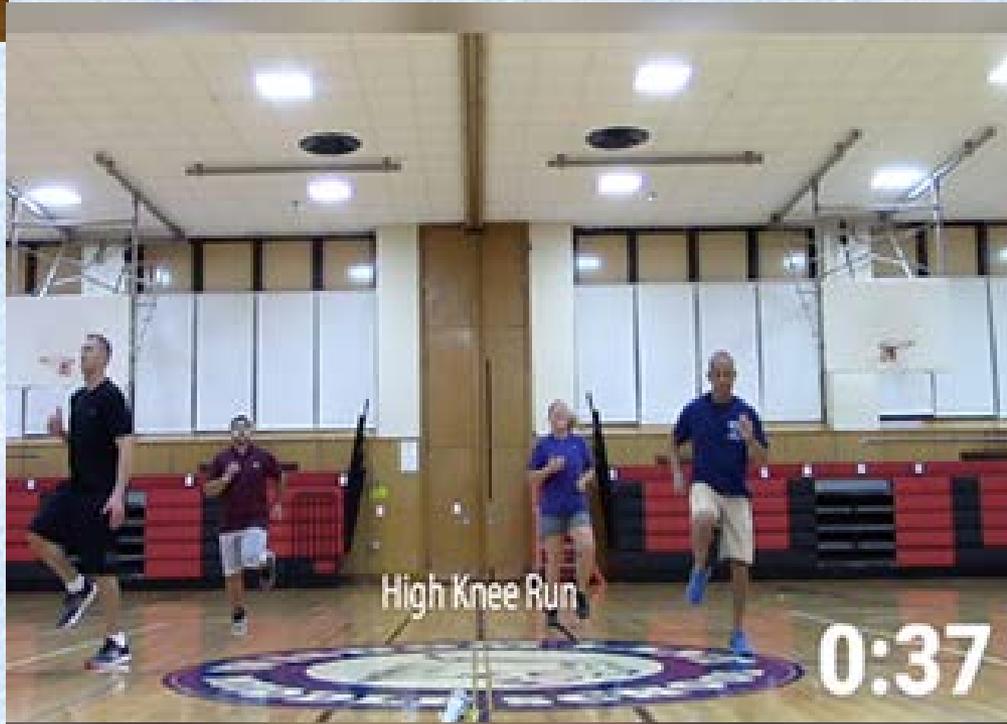
Lee Road Physical
Education

47



Los maestros hacen que los estudiantes se muevan a través de videos de ejercicios creativos

3/4/2021



Summit Lane Physical Education



Lee Road Physical Education



3/4/2021



Equipos del
campeonato





Metas del departamento

- Reinicie el programa atlético.
- Investigar al equipo de bádminton del distrito de chicos.
- Continúe con el programa de reemplazo de uniformes.
- Nuevo tapete Cheer.
- Explore la posible posición de salud elemental.
- Aumente la inscripción en asignaturas optativas y explore otras nuevas.
- Actualice el equipo y las ofertas de aventura.

Puntos de orgullo 2020-2021

- Sala de lucha renovada MacArthur.
- División de Instalación de Nuevos Sistemas de Sonido.
- Instalación de nuevas canchas de tenis División.
- Pista MacArthur reforzada.
- Desarrollo de programa de maduración virtual.

Puntos de orgullo 2020-2021

- Compra de múltiples máquinas de pesas para salas de fitness secundarias.
- Compra de alfombra de animación del distrito.
- Nueva área de almacenamiento creada debajo de las gradas en MacArthur.
- BILL BENNETT JR., Entrenador, recibió el Premio a la Deportividad de la Asociación de Entrenadores del Condado de Nassau.

Iniciativas planificadas 2021-2022

- Paneles de logros de la sala de lucha MacArthur terminados.
- Nuevos uniformes de baloncesto para escuelas secundarias.
- Dispositivo de entrenamiento de fútbol de ataque de huelga en la División.
- Finalizar proyecto de rotulación para palco de prensa.
- Transmisión en vivo de eventos deportivos.
- Expansión del programa Peaceful Playground en nuestras escuelas primarias.
- Tableros con respaldo de vidrio en los gimnasios de las escuelas intermedias.

La perspectiva historica 2021-2022

2020-2021: \$ 2,311,475.38

2021-2022: \$ 2,322,673.00

cambio de año a año : \$ 11,197 or 1%

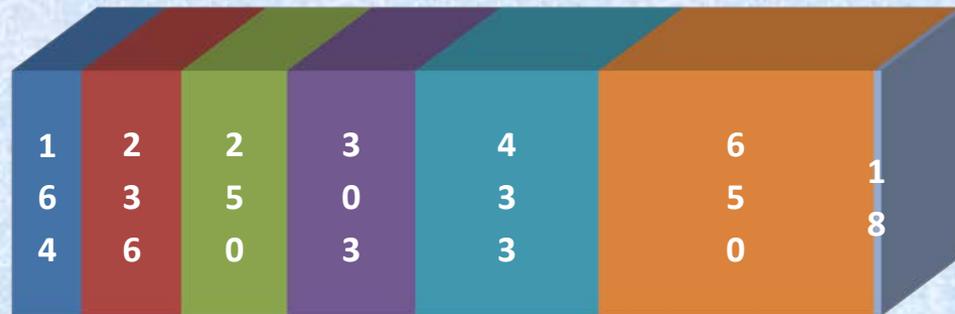


Preguntas?

Inventario de escritorio

- Optiplex 990
8 yrs
- Optiplex 9010
7 yrs
- Optiplex 7010
6 yrs
- Optiplex 9020
4 - 5 yrs
- Optiplex 5040
3 - 4 yrs
- Optiplex 3050
2 yrs
- Optiplex 3060/70
0-1 yrs

Inventario de computadoras



Cantidad

Smart Schools Bond

Descripción	Costo
Chromebooks - 3 años (Includes Google Management Lic)	\$1,692,000
Total	\$1,692,000
Asignación total del distrito	\$4,969,070
Gastos del plan actual	\$1,692,000
Gastos previos del plan	\$1,384,922
Fondos restantes totales	\$1,892,148