

Lisa: õppekava digipädevused

Matemaatika

Period	1. klass	2. klass	3. klass
September Oktoober		<p><u>Teema:</u> Вычисления. Числа до 20. <u>Allteema:</u> Сложение и вычитание в пределах 20. <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> - <u>Digipädevuste osaoskused:</u> 1.Teabe haldamine 4.Turvalisus 5.Probleemilahendus <u>Töövahendid</u> <u>kasutamiseks:</u>www.miksike.ee</p>	<p><u>Teema:</u> Вычисления. Числа до 1000 <u>Allteema:</u> Устное сложение и вычитание в пределах 100 и 1000 . <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> - <u>Digipädevuste osaoskused:</u> 1.Teabe haldamine 4.Turvalisus 5.Probleemilahendus <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> www.miksike.ee</p>
November Detsember	<p><u>Teema:</u> Вычисления. Числа до 10. <u>Allteema:</u> Сложение и вычитание в пределах 10. <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> - <u>Digipädevuste osaoskused:</u> 1.Teabe haldamine 4.Turvalisus 5.Probleemilahendus <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> www.miksike.ee, BEEBOOT</p>	<p><u>Teema:</u> Вычисления. Числа до 100. <u>Allteema:</u> Сложение в пределах 100 без перехода через десяток. <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> - <u>Digipädevuste osaoskused:</u> 1.Teabe haldamine 4.Turvalisus 5.Probleemilahendus <u>Töövahendid</u> <u>kasutamiseks:</u>www.miksike.ee</p>	<p><u>Teema:</u> Вычисления. Числа до 1000 <u>Allteema:</u> Умножение и деление. <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> - <u>Digipädevuste osaoskused:</u> 1.Teabe haldamine 4.Turvalisus 5.Probleemilahendus <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> www.miksike.ee</p>
Jaanuar Februar	<p><u>Teema:</u> Измерение и текстовые задания. <u>Allteema:</u> Однозначные и двузначные числа. <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> -</p>	<p><u>Teema:</u> Измерения. <u>ma:</u> Часы.Час. Минута. Секунда. <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> Loodusõpetus <u>Digipädevuste osaoskused:</u> 1.Teabe haldamine</p>	<p><u>Teema:</u> Геометрия. <u>Allteema:</u> Геометрические фигуры. <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> Kunst <u>Digipädevuste osaoskused:</u></p>

Lisa: õppekava digipädevused

Matemaatika

	<p><u>Digipädevuste osaoskused:</u> <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> www.miksike.ee, BEEBOOT</p>	<p>4.Turvalisus 5. Probleemilahendus <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> Часы в электроприборах.</p>	<p>1.Teabe haldamine 3.Sisuloome 5. Probleemilahendus <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> WORD, POINT</p>
Märts Aprill	<p><u>Teema:</u> Вычисления. <u>Allteema:</u> Сложение и вычитание в пределах 20. <u>Integreerimine teiste ainetega:-</u> <u>Digipädevuste osaoskused:</u> 1.Teabe haldamine 4.Turvalisus 5. Probleemilahendus <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> www.miksike.ee, BEEBOOT, https://www.opiq.ee, <u>WORD, POINT,</u> <u>Google</u></p>	<p><u>Teema:</u> Вычисления. <u>Allteema:</u> Умножение и деление чисел от 0 до 6. <u>Integreerimine teiste ainetega: -</u> <u>Digipädevuste osaoskused:</u> 1.Teabe haldamine 4.Turvalisus 5.Probleemilahendus <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> www.miksike.ee, BEEBOOT, https://www.opiq.ee, WORD, POINT, Google</p>	<p><u>Teema:</u> Вычисления. Измерения. Числа в пределах 10 000. <u>Allteema:</u> Единицы измерения. <u>Решение задач.</u> <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> Loodusõpetus <u>Digipädevuste osaoskused:</u> 1.Teabe haldamine 4.Turvalisus 5.Probleemilahendus <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> www.miksike.ee, BEEBOOT https://www.opiq.ee, WORD, POINT, Google</p>
Mai Juuni	<p><u>Teema:</u> Измерения. <u>Allteema:</u> Температура. Термометр. <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> Loodusõpetus <u>Digipädevuste osaoskused:</u> 1.Teabe haldamine 5.Probleemilahendus <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> www.ilm.ee, https://www.opiq.ee,</p>	<p><u>Teema:</u> Измерения. <u>Allteema:</u> Температура. Термометр. <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> Loodusõpetus <u>Digipädevuste osaoskused:</u> 1.Teabe haldamine 5.Probleemilahendus <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> www.ilm.ee, https://www.opiq.ee, <u>WORD, POINT, Google</u></p>	<p><u>Teema:</u> Геометрия. <u>Allteema:</u> Фигуры и тела. <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> Kunst <u>Digipädevuste osaoskused:</u> 1.Teabe haldamine 3.Sisuloome 4.Turvalisus 5.Probleemilahendus</p>

Lisa: õppekava digipädevused

Matemaatika

	WORD, POINT, Google		<u>Töövahendid kasutamiseks:</u> WORD, POINT, VIDEO https://www.opiq.ee , WORD, POINT, Google
	4. klass	5. klass	6.klass
September- oktoober	<p><u>Teema:</u> Arvutamine <u>Allteema:</u> Naturaalarvud. <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> vene keel, eesti keel <u>Digipädevuste osaoskused:</u> INFO, SUHTLUS, TURVALISUS, PROBLEEMILAHENDUS <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> https://www.opiq.ee https://www.youtube.com/ https://infourok.ru/videouroki https://miksike.net https://mathematics-tests.com/index.php https://interneturok.ru/subject/matematika/class/4 https://learningapps.org/</p>	<p><u>Teema:</u> Натуральные числа <u>Allteema:</u> Сложение и вычитание <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> arvutiõpetus, eesti ja inglise keel. <u>Digipädevuste osaoskused:</u> probleemilahendus, info haldamine, sisuloome. <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> www.miksike.ee www.bubbl.us www.learningapps.com www.quizizz.com</p>	<p><u>Teema:</u> Обыкновенные дроби. <u>Allteema:</u> Преобразование дробей. <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> arvutiõpetus, eesti ja inglise keel. <u>Digipädevuste osaoskused:</u> probleemilahendus, info haldamine, sisuloome. <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> www.bubbl.us www.learningapps.com www.quizizz.com www.online-stopwatch.com/classroom-timers/ www.99Math.com www.padlet.com www.miksike.ee www.ixl.com www.matematika-na.ru</p>

Lisa: õppekava digipädevused

Matemaatika

			robotika (Ozobot bit ja ProBot)
oktoober	<p><u>Teema:</u> Arvutamine <u>Allteema:</u> Naturaalarvud. <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> vene keel, eesti keel <u>Digipädevuste osaoskused:</u> INFO, SUHTLUS, TURVALISUS, PROBLEEMILAHENDUS <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> https://www.opiq.ee https://www.youtube.com/ https://infourok.ru/videouroki https://miksike.net https://mathematics-tests.com/index.php https://interneturok.ru/subject/matematika/class/4 https://learningapps.org/ <u>Teema:</u> Andmed ja algebra <u>Allteema:</u> Võrrand. <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> vene keel, eesti keel</p>	<p><u>Teema:</u> Натуральные числа <u>Allteema:</u> Выражения. Уравнения. <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> arvutiõpetus, eesti ja inglise keel. <u>Digipädevuste osaoskused:</u> probleemilahendus, info haldamine, sisuloome. <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> www.miksike.ee www.bubbl.us www.learningapps.com www.quizizz.com www.online-stopwatch.com/classroom-timers/</p>	<p><u>Teema:</u> Обыкновенные дроби. <u>Allteema:</u> Сложение и вычитание обыкновенных дробей. <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> arvutiõpetus, eesti ja inglise keel. <u>Digipädevuste osaoskused:</u> probleemilahendus, info haldamine, sisuloome. <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> www.bubbl.us www.learningapps.com www.quizizz.com www.online-stopwatch.com/classroom-timers/ www.99Math.com www.padlet.com www.miksike.ee www.ixl.com www.matematika-na.ru</p>

Lisa: õppekava digipädevused

Matemaatika

	<p><u>Digipädevuste osaoskused:</u> INFO, SUHTLUS, TURVALISUS, TURVALISUS</p> <p><u>Töövahendid kasutamiseks:</u> https://www.opiq.ee https://www.youtube.com/ https://infourok.ru/videouroki https://miksike.net https://mathematics-tests.com/index.php https://interneturok.ru/subject/matemaatika/class/4 https://learningapps.org/</p>		robotika (Ozobot bit ja ProBot)
Oktoober-november	<p><u>Teema:</u> Arvutamine</p> <p><u>Allteema:</u> Naturaalarvud.</p> <p><u>Integreerimine teiste ainetega:</u> vene keel, eesti keel</p> <p><u>Digipädevuste osaoskused:</u> INFO, SUHTLUS, TURVALISUS, PROBLEEMILAHENDUS</p> <p><u>Töövahendid kasutamiseks:</u> https://www.opiq.ee https://www.youtube.com/ https://infourok.ru/videouroki https://miksike.net https://mathematics-tests.com/index.php https://interneturok.ru/subject/matemaatika/class/4</p>	<p><u>Teema:</u> Натуральные числа</p> <p><u>Allteema:</u> Умножение и деление натуральных чисел.</p> <p><u>Integreerimine teiste ainetega:</u> arvutiõpetus, eesti ja inglise keel.</p> <p><u>Digipädevuste osaoskused:</u> probleemilahendus, info haldamine, sisuloome.</p> <p><u>Töövahendid kasutamiseks:</u> www.miksike.ee www.bubbl.us www.learningapps.com www.quizizz.com www.online-stopwatch.com/classroom-timers/</p>	<p><u>Teema:</u> Обыкновенные дроби.</p> <p><u>Allteema:</u> Сложение и вычитание обыкновенных дробей.</p> <p><u>Integreerimine teiste ainetega:</u> arvutiõpetus, eesti ja inglise keel.</p> <p><u>Digipädevuste osaoskused:</u> probleemilahendus, info haldamine, sisuloome.</p> <p><u>Töövahendid kasutamiseks:</u> www.bubbl.us www.learningapps.com www.quizizz.com</p>

Lisa: õppekava digipädevused

Matemaatika

<p>https://learningapps.org/ Teema: Geomeetrilised kujundid ja mõõtmine Allteema: Mõõtühikud. Geomeetrilised kujundid. <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> vene keel, eesti keel <u>Digipädevuste osaoskused:</u> INFO, SUHTLUS, TURVALISUS, TURVALISUS <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> https://www.opiq.ee https://www.youtube.com/ https://infourok.ru/videouroki https://miksike.net https://mathematics-tests.com/index.php https://interneturok.ru/subject/matematika/class/4 https://learningapps.org/ Teema: Andmed ja algebra Allteema: Võrrand. Integreerimine teiste ainetega: vene keel, eesti keel <u>Digipädevuste osaoskused:</u> INFO, SUHTLUS, TURVALISUS, TURVALISUS <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> https://www.opiq.ee</p>	robotika (WEDO 2.0)	<p>www.online-stopwatch.com/classroom-timers/ www.99Math.com www.padlet.com www.miksike.ee www.ixl.com www.matematika-na.ru robotika (Ozobot bit ja ProBot)</p>
---	---------------------	--

Lisa: õppekava digipädevused

Matemaatika

	<p>https://www.youtube.com/ https://infourok.ru/videouroki https://miksike.net https://mathematics-tests.com/index.php https://interneturok.ru/subject/matematika/class/4 https://learningapps.org/</p>		
November- detsember	<p><u>Teema:</u> Arvutamine <u>Allteema:</u> Naturaalarvud. <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> vene keel, eesti keel <u>Digipädevuste osaoskused:</u> INFO, SUHTLUS, TURVALISUS, PROBLEEMILAHENDUS <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> https://www.opiq.ee https://www.youtube.com/ https://infourok.ru/videouroki https://miksike.net https://mathematics-tests.com/index.php https://interneturok.ru/subject/matematika/class/4 https://learningapps.org/ <u>Teema:</u> Arvutamine <u>Allteema:</u> Naturaalarvud.</p>	<p><u>Teema:</u> Натуральные числа <u>Allteema:</u> Простые и составные числа. <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> arvutiõpetus, eesti ja inglise keel. <u>Digipädevuste osaoskused:</u> probleemilahendus, info haldamine, sisuloome. <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> www.miksike.ee www.bubbl.us www.learningapps.com www.quizizz.com www.online-stopwatch.com/classroom-timers/ robotika (WEDO 2.0)</p>	<p><u>Teema:</u> Обыкновенные дроби. <u>Allteema:</u> Преобразование дробей. Умножение и деление обыкновенных дробей. <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> arvutiõpetus, eesti ja inglise keel. <u>Digipädevuste osaoskused:</u> probleemilahendus, info haldamine, sisuloome. <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> www.bubbl.us www.learningapps.com www.quizizz.com www.online-stopwatch.com/classroom-timers/ www.99Math.com www.padlet.com</p>

Lisa: õppekava digipädevused

Matemaatika

	<p><u>Integreerimine teiste ainetega:</u> vene keel, eesti keel</p> <p><u>Digipädevuste osaoskused:</u> INFO, SUHTLUS, TURVALISUS, PROBLEEMILAHENDUS</p> <p><u>Töövahendid kasutamiseks:</u> https://www.opiq.ee https://www.youtube.com/ https://infourok.ru/videouroki https://miksike.net https://mathematics-tests.com/index.php https://interneturok.ru/subject/matematika/class/4 https://learningapps.org/</p>		<p>www.ixl.com www.matematika-na.ru robotika (Ozobot bit ja ProBot)</p>
Detsember- Jaanuar	<p><u>Teema:</u> Arvutamine</p> <p><u>Allteema:</u> Naturaalarvud.</p> <p><u>Integreerimine teiste ainetega:</u> vene keel, eesti keel</p> <p><u>Digipädevuste osaoskused:</u> INFO, SUHTLUS, TURVALISUS, PROBLEEMILAHENDUS</p> <p><u>Töövahendid kasutamiseks:</u> https://www.opiq.ee https://www.youtube.com/ https://infourok.ru/videouroki https://miksike.net</p>	<p><u>Teema:</u> Геометрические фигуры</p> <p><u>Integreerimine teiste ainetega:</u> arvutiõpetus, eesti ja inglise keel.</p> <p><u>Digipädevuste osaoskused:</u> probleemilahendus, info haldamine, sisuloome.</p> <p><u>Töövahendid kasutamiseks:</u> www.bubbl.us www.learningapps.com www.quizizz.com www.online-stopwatch.com/classroom-timers/</p>	<p><u>Teema:</u> Проценты</p> <p><u>Integreerimine teiste ainetega:</u> arvutiõpetus, eesti ja inglise keel.</p> <p><u>Digipädevuste osaoskused:</u> probleemilahendus, info haldamine, sisuloome.</p> <p><u>Töövahendid kasutamiseks:</u> www.bubbl.us www.learningapps.com www.quizizz.com</p>

Lisa: õppekava digipädevused

Matemaatika

	<p>https://mathematics-tests.com/index.php https://interneturok.ru/subject/matematika/class/4 https://learningapps.org/</p> <p>Teema: Geomeetrilised kujundid ja mõõtmine Allteema: Mõõõtühikud. Geomeetrilised kujundid. Integreerimine teiste ainetega: vene keel, eesti keel Digipädevuste osaoskused: INFO, SUHTLUS, TURVALISUS, TURVALISUS Töövahendid kasutamiseks: https://www.opiq.ee https://www.youtube.com/ https://infourok.ru/videouroki https://miksike.net https://mathematics-tests.com/index.php https://interneturok.ru/subject/matematika/class/4 https://learningapps.org/</p>	<p>www.99Math.com www.padlet.com MicrosoftOffice robotika (Ozobot bit ja ProBot)</p>	<p>www.online-stopwatch.com/classroom-timers/ www.padlet.com www.ixl.com www.matematika-na.ru robotika (Ozobot bit ja ProBot)</p>
Veebruar	<p><u>Teema:</u> Arvutamine <u>Allteema:</u> Naturaalarvud. <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> vene keel, eesti keel</p>	<p><u>Teema:</u> обыкновенные дроби <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> arvutiõpetus, eesti ja inglise keel.</p>	<p><u>Teema:</u> Окружность и круг <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> arvutiõpetus, eesti ja inglise keel.</p>

Lisa: õppekava digipädevused

Matemaatika

	<p><u>Digipädevuste osaoskused:</u> INFO, SUHTLUS, TURVALISUS, PROBLEEMILAHENDUS <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> https://www.opiq.ee https://www.youtube.com/ https://infourok.ru/videouroki https://miksike.net https://mathematics-tests.com/index.php https://interneturok.ru/subject/matematika/class/4 https://learningapps.org/ Teema: Andmed ja algebra Allteema: Võrrand. Integreerimine teiste ainetega: vene keel, eesti keel Digipädevuste osaoskused: INFO, SUHTLUS, TURVALISUS, TURVALISUS <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> https://www.opiq.ee https://www.youtube.com/ https://infourok.ru/videouroki https://miksike.net https://mathematics-tests.com/index.php</p>	<p><u>Digipädevuste osaoskused:</u> probleemilahendus, info haldamine, sisuloome. <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> www.bubbl.us www.learningapps.com www.quizizz.com www.online-stopwatch.com/classroom-timers/ www.99Math.com www.padlet.com www.matematika-na.ru robotika (Ozobot bit ja ProBot)</p>	<p><u>Digipädevuste osaoskused:</u> probleemilahendus, info haldamine, sisuloome. <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> www.bubbl.us www.learningapps.com www.quizizz.com www.online-stopwatch.com/classroom-timers/ www.padlet.com www.ixl.com www.matematika-na.ru robotika (Ozobot bit ja ProBot)</p>
--	--	---	---

Lisa: õppekava digipädevused

Matemaatika

	https://interneturok.ru/subject/matematika/class/4 https://learningapps.org/		
märts	<u>Teema:</u> Arvutamine <u>Allteema:</u> Naturaalarvud. <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> vene keel, eesti keel <u>Digipädevuste osaoskused:</u> INFO, SUHTLUS, TURVALISUS, PROBLEEMILAHENDUS <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> https://www.opiq.ee https://www.youtube.com/ https://infourok.ru/videouroki https://miksike.net https://mathematics-tests.com/index.php https://interneturok.ru/subject/matematika/class/4 https://learningapps.org/	<u>Teema:</u> Десятичные дроби <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> arvutiõpetus, eesti ja inglise keel. <u>Digipädevuste osaoskused:</u> probleemilahendus, info haldamine, sisuloome. <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> www.bubbl.us www.learningapps.com www.quizizz.com www.online-stopwatch.com/classroom-timers/ www.99Math.com www.padlet.com www.ixl.com www.matematika-na.ru robotika (Ozobot bit ja ProBot)	<u>Teema:</u> Геометрические построения <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> arvutiõpetus, eesti ja inglise keel. <u>Digipädevuste osaoskused:</u> probleemilahendus, info haldamine, sisuloome. <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> www.bubbl.us www.learningapps.com www.quizizz.com www.online-stopwatch.com/classroom-timers/ www.99Math.com www.padlet.com MicrosoftOffice robotika (Ozobot bit ja ProBot)
Märts-aprill	<u>Teema:</u> Arvutamine <u>Allteema:</u> Naturaalarvud. <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> vene keel, eesti keel	<u>Teema:</u> Десятичные дроби <u>Allteema:</u> сложение и вычитание <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> arvutiõpetus, eesti ja inglise keel.	<u>Teema:</u> Треугольник. <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> arvutiõpetus, eesti ja inglise keel.

Lisa: õppekava digipädevused

Matemaatika

	<p><u>Digipädevuste osaoskused:</u> INFO, SUHTLUS, TURVALISUS, PROBLEEMILAHENDUS <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> https://www.opiq.ee https://www.youtube.com/ https://infourok.ru/videouroki https://miksike.net https://mathematics-tests.com/index.php https://interneturok.ru/subject/matematika/class/4 https://learningapps.org/</p>	<p><u>Digipädevuste osaoskused:</u> probleemilahendus, info haldamine, sisuloome. <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> www.bubbl.us www.learningapps.com www.quizizz.com www.online-stopwatch.com/classroom-timers/ www.99Math.com www.padlet.com www.miksike.ee www.ixl.com www.matematika-na.ru robotika (Ozobot bit ja ProBot)</p>	<p><u>Digipädevuste osaoskused:</u> probleemilahendus, info haldamine, sisuloome. <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> www.bubbl.us www.learningapps.com www.quizizz.com www.online-stopwatch.com/classroom-timers/ www.99Math.com www.padlet.com MicrosoftOffice robotika (Ozobot bit ja ProBot)</p>
aprill	<p><u>Teema: Arvutamine</u> <u>Allteema:</u> Naturaalarvud. <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> vene keel, eesti keel <u>Digipädevuste osaoskused:</u> INFO, SUHTLUS, TURVALISUS, PROBLEEMILAHENDUS <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> https://www.opiq.ee https://www.youtube.com/</p>	<p><u>Teema:</u> Десятичные дроби <u>Allteema:</u> умножение и деление <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> arvutiõpetus, eesti ja inglise keel. <u>Digipädevuste osaoskused:</u> probleemilahendus, info haldamine, sisuloome. <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> www.bubbl.us www.learningapps.com www.quizizz.com</p>	<p><u>Teema:</u> Положительные и отрицательные числа. <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> arvutiõpetus, eesti ja inglise keel. <u>Digipädevuste osaoskused:</u> probleemilahendus, info haldamine, sisuloome. <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> www.bubbl.us www.learningapps.com</p>

Lisa: õppekava digipädevused

Matemaatika

	<p>https://infourok.ru/videouroki https://miksike.net https://mathematics-tests.com/index.php https://interneturok.ru/subject/matematika/class/4 https://learningapps.org/</p>	<p>www.online-stopwatch.com/classroom-timers/ www.99Math.com www.padlet.com www.miksike.ee www.ixl.com www.matematika-na.ru robotika (Ozobot bit ja ProBot)</p>	<p>www.quizizz.com www.online-stopwatch.com/classroom-timers/ www.99Math.com www.padlet.com www.ixl.com www.matematika-na.ru robotika (Ozobot bit ja ProBot)</p>
mai	<p>Teema: Geomeetrilised kujundid ja mõõtmise Allteema: Mõõtmise Geomeetrilised kujundid. <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> vene keel, eesti keel <u>Digipädevuste osaoskused:</u> INFO, SUHTLUS, TURVALISUS, TURVALISUS <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> https://www.opiq.ee https://www.youtube.com/ https://infourok.ru/videouroki https://miksike.net https://mathematics-tests.com/index.php https://interneturok.ru/subject/matematika/class/4 https://learningapps.org/</p>	<p>Тема: Пространственные фигуры Интегрирование с другими предметами: арвutiõpetus, eesti ja inglise keel. <u>Дигипädevусте оsаоскused:</u> probleemilahendus, info haldamine, sisuloome. <u>Тöövahendid kasutamiseks:</u> www.bubbl.us www.learningapps.com www.quizizz.com www.online-stopwatch.com/classroom-timers/ www.99Math.com www.padlet.com www.ixl.com www.matematika-na.ru</p>	<p>Тема: Координатная плоскость. Интегрирование с другими предметами: арвutiõpetus, eesti ja inglise keel. <u>Дигипädevусте оsаоскused:</u> probleemilahendus, info haldamine, sisuloome. <u>Тöövahendid kasutamiseks:</u> www.learningapps.com www.quizizz.com www.online-stopwatch.com/classroom-timers/ www.padlet.com www.ixl.com www.matematika-na.ru GeoGebra</p>

Lisa: õppekava digipädevused

Matemaatika

		MicrosoftOffice robotika (Ozobot bit ja ProBot)	robotika (Ozobot bit ja ProBot)
	7. klass	8. klass	9. klass
september - oktoober	<p><u>Teema:</u> Ratsionaalarvud. Protsentiarvutus. Statistika algmõisted.</p> <p><u>Integreerimine teiste ainetega:</u> <u>Digipädevuste osaoskused:</u> 1) info haldamine, 2) turvalisus</p> <p><u>Töövahendid kasutamiseks:</u> https://school-assistant.ru/ https://school-assistant.ru/ www.learningapps.com</p>	<p><u>Teema:</u> Hulkliikmed</p> <p><u>Integreerimine teiste ainetega:</u> <u>Digipädevuste osaoskused:</u> 1) info haldamine, 2) suhtlemine digikeskkondades/ <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> https://school-assistant.ru/ https://school-assistant.ru/ www.learningapps.com</p>	<p><u>Teema:</u> Ruutvõrrand ja ruutfunktsioon.</p> <p><u>Integreerimine teiste ainetega:</u> <u>Digipädevuste osaoskused:</u> 1) info haldamine,2) probleemilahendus.</p> <p><u>Töövahendid kasutamiseks:</u> https://school-assistant.ru/ https://school-assistant.ru/ https://www.geogebra.org/classic? lang=r</p>
november - detsember	<p><u>Teema:</u> Võrdeline ja pöördivõrdeline sõltuvus. Lineaarfunktsioon. Võrrand.</p> <p><u>Integreerimine teiste ainetega:</u> <u>Digipädevuste osaoskused:</u> 1) info haldamine, 2) probleemilahendus.</p> <p><u>Töövahendid kasutamiseks:</u> https://school-assistant.ru/</p>	<p><u>Teema:</u> Hulkliikmed. Kahe tundmatuga lineaarvõrrandisüsteem.</p> <p><u>Integreerimine teiste ainetega:</u> <u>Digipädevuste osaoskused:</u> 1) info haldamine, 2) suhtlemine digikeskkondades.</p> <p><u>Töövahendid kasutamiseks:</u> https://school-assistant.ru/</p>	<p><u>Teema:</u> Ratsionaalavaldised.</p> <p><u>Integreerimine teiste ainetega:</u> <u>Digipädevuste osaoskused:</u> 1) info haldamine, 2) suhtlemine digikeskkondades.</p> <p><u>Töövahendid kasutamiseks:</u></p>

Lisa: õppekava digipädevused

Matemaatika

	http://www.matematika-na.ru/ www.learningapps.com	http://www.matematika-na.ru/ https://www.geogebra.org/classic? lang=r	https://school-assistant.ru/ http://www.matematika-na.ru/ www.learningapps.com
januar - vebruar	<u>Teema:</u> Võrdeline ja pöördvõrdeline sõltuvus. Lineaarfunktsioon. Protsent arvutus. Statistika algmõisted. <u>Allteema:</u> <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> <u>Digipädevuste osaoskused:</u> 1) info haldamine, 2) suhtlemine digikeskkondades. <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> https://school-assistant.ru/ http://www.matematika-na.ru/ https://www.geogebra.org/classic?lang=r	<u>Teema:</u> Geomeetrilised kujundid. <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> <u>Digipädevuste osaoskused:</u> 1) info haldamine, 2) probleemilahendus. <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> https://www.uchportal.ru http://math4school.ru/ www.learningapps.com	<u>Teema:</u> Geomeetrilised kujundid. <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> <u>Digipädevuste osaoskused:</u> 1) info haldamine, 2) probleemilahendus. <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> https://www.uchportal.ru http://math4school.ru/ www.learningapps.com
märts - aprill	<u>Teema:</u> Protsent arvutus. Statistika algmõisted. Geomeetrilised kujundid	<u>Teema:</u> Geomeetrilised kujundid <u>Integreerimine teiste ainetega:</u>	<u>Teema:</u> Geomeetrilised kujundid

Lisa: õppekava digipädevused

Matemaatika

	<p><u>Integreerimine teiste ainetega:</u> <u>Digipädevuste osaoskused:</u> 1) info haldamine, 2) probleemilahendus. <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> https://www.uchportal.ru https://math.semestr.ru/example.php</p>	<p><u>Digipädevuste osaoskused:</u> 1) info haldamine, 2) probleemilahendus. <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> https://www.uchportal.ru https://math.semestr.ru/example.php www.learningapps.com</p>	<p><u>Integreerimine teiste ainetega:</u> <u>Digipädevuste osaoskused:</u> 1) info haldamine, 2) probleemilahendus. <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> https://www.uchportal.ru www.learningapps.com</p>
mai -juuni	<p><u>Teema:</u> Üksliikmed <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> <u>Digipädevuste osaoskused:</u> 1) info haldamine, 2) suhtlemine digikeskkondades, <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> http://www.matematika-na.ru/ https://math.semestr.ru/example.php</p>	<p><u>Teema:</u> Geomeetrilised kujundid. <u>Integreerimine teiste ainetega:</u> <u>Digipädevuste osaoskused:</u> 1) info haldamine, 2)probleemilahendus. <u>Töövahendid kasutamiseks:</u> https://www.uchportal.ru https://math.semestr.ru/example.php www.learningapps.com</p>	<p><u>Teema:</u>Koordamine</p>