

Materiały edukacyjne dla uczniów.

(Materiały edukacyjne pochodzą z różnych źródeł internetowych i są udostępniane wyłącznie w celach edukacyjnych)

BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA		
KLASA	PRZEDMIOT NAUCZANIA	MATERIAŁY I ZADANIA DLA UCZNIÓW (LINKI)
I	BIOLOGIA	<a href="https://epodreczniki.pl/a/związki-chemiczne-budujace-organizm/D13d21g0b">https://epodreczniki.pl/a/związki-chemiczne-budujace-organizm/D13d21g0b</a> <a href="https://epodreczniki.pl/b/choroby-nowotworowe-czlowieka/PfWm4Uwxg">https://epodreczniki.pl/b/choroby-nowotworowe-czlowieka/PfWm4Uwxg</a>
	J .POLSKI (IB BS)	<a href="https://epodreczniki.pl/a/powrot-do-przeszlosci-by-zmieniac-przyszlosc-renesansowy-humanizm/DikbOCjw">https://epodreczniki.pl/a/powrot-do-przeszlosci-by-zmieniac-przyszlosc-renesansowy-humanizm/DikbOCjw</a>  <a href="https://epodreczniki.pl/a/wypowiedzenia-i-ich-rodzaje/DkmVVm6ja">https://epodreczniki.pl/a/wypowiedzenia-i-ich-rodzaje/DkmVVm6ja</a> Przeczytaj tekst Granica możliwości str.112-114 i wykonaj ćwiczenia pod tekstem.
	J .POLSKI (IA BS)	<a href="https://epodreczniki.pl/a/powrot-do-przeszlosci-by-zmieniac-przyszlosc-renesansowy-humanizm/DikbOCjw">https://epodreczniki.pl/a/powrot-do-przeszlosci-by-zmieniac-przyszlosc-renesansowy-humanizm/DikbOCjw</a>  <a href="https://epodreczniki.pl/a/bog-jana-kochanowskiego/DdWJOzHyL">https://epodreczniki.pl/a/bog-jana-kochanowskiego/DdWJOzHyL</a>
	JĘZYK ANGIELSKI (IA BS)	Proszę utrwalić słownictwo dotyczące działu DOM; miejsce zamieszkania, opis domu, pomieszczenia w domu, podstawowe wyposażenie domu, przyimki miejsca.
	JĘZYK ANGIELSKI (IB BS)	<a href="https://www.ang.pl/slownictwo/czlonkowie-rodziny-po-angielsku">https://www.ang.pl/slownictwo/czlonkowie-rodziny-po-angielsku</a> <a href="https://www.ang.pl/slownictwo/czlowiek-wyglad-zewnetrzny-po-angielsku">https://www.ang.pl/slownictwo/czlowiek-wyglad-zewnetrzny-po-angielsku</a> <a href="https://www.ang.pl/slownictwo/czesci-ciala-po-angielsku">https://www.ang.pl/slownictwo/czesci-ciala-po-angielsku</a> <a href="https://www.ang.pl/slownictwo/ubrania-garderoba-po-angielsku">https://www.ang.pl/slownictwo/ubrania-garderoba-po-angielsku</a> <a href="https://www.ang.pl/slownictwo/czlowiek-czynnosci-czasowniki-po-angielsku">https://www.ang.pl/slownictwo/czlowiek-czynnosci-czasowniki-po-angielsku</a> <a href="https://www.ang.pl/slownictwo/zawody-po-angielsku">https://www.ang.pl/slownictwo/zawody-po-angielsku</a> <a href="https://www.ang.pl/slownictwo/dni-tygodnia-po-angielsku">https://www.ang.pl/slownictwo/dni-tygodnia-po-angielsku</a> <a href="https://www.ang.pl/slownictwo/miesiace-po-angielsku">https://www.ang.pl/slownictwo/miesiace-po-angielsku</a> <a href="https://www.ang.pl/slownictwo/pory-dnia-po-angielsku">https://www.ang.pl/slownictwo/pory-dnia-po-angielsku</a> <a href="https://www.ang.pl/slownictwo/pory-roku-po-angielsku">https://www.ang.pl/slownictwo/pory-roku-po-angielsku</a> <a href="https://www.ang.pl/slownictwo/pomieszczenia-czesci-domu-po-angielsku">https://www.ang.pl/slownictwo/pomieszczenia-czesci-domu-po-angielsku</a> <a href="https://www.ang.pl/slownictwo/kolory-po-angielsku">https://www.ang.pl/slownictwo/kolory-po-angielsku</a> <a href="https://www.ang.pl/slownictwo/przedmioty-osobistego-uzytku-po-angielsku">https://www.ang.pl/slownictwo/przedmioty-osobistego-uzytku-po-angielsku</a>
	CHEMIA (IA BS)	Odpowiedz na pytania korzystając z podręcznika. 1. Czym są detergenty? 2. Jak powstają mydła? 3. Na czym polega proces usuwania brudu?
	GEOGRAFIA	Z podręcznika do geografii przeczytać dział „Zmiany na rynku pracy“ - strona 83 do 86. Sporządzić notatkę z przeczytanych treści z uwzględnieniem nowych zawodów, które w ostatnim czasie pojawiły się na rynku pracy oraz wpływu internetu na rynek pracy.

MATEMATYKA (IA BS)	<a href="https://epodreczniki.pl/a/dzialania-na-ulamkach-dziesietnych/DUMfaSyRF">https://epodreczniki.pl/a/dzialania-na-ulamkach-dziesietnych/DUMfaSyRF</a> <a href="https://epodreczniki.pl/a/kolejnosc-wykonywania-dzialan/D18X6KPFW">https://epodreczniki.pl/a/kolejnosc-wykonywania-dzialan/D18X6KPFW</a> <a href="https://epodreczniki.pl/a/diagramy-procentowe/DDACgXNTA">https://epodreczniki.pl/a/diagramy-procentowe/DDACgXNTA</a> <a href="https://epodreczniki.pl/a/obliczanie-procentu-danej-liczby/DpihW10I6">https://epodreczniki.pl/a/obliczanie-procentu-danej-liczby/DpihW10I6</a> <a href="https://epodreczniki.pl/a/procent-danej-liczby/Dm4Fn7BBp">https://epodreczniki.pl/a/procent-danej-liczby/Dm4Fn7BBp</a> <a href="https://epodreczniki.pl/a/obliczanie-liczby-na-podstawie-danego-jej-procentu-czesc-i/D1AvXp500">https://epodreczniki.pl/a/obliczanie-liczby-na-podstawie-danego-jej-procentu-czesc-i/D1AvXp500</a> <a href="https://epodreczniki.pl/a/rownania-i-nerownosci-liczbowe-przedzialy-liczbowe/DvCmusAiT">https://epodreczniki.pl/a/rownania-i-nerownosci-liczbowe-przedzialy-liczbowe/DvCmusAiT</a>  Film: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=XH3kc_TohUg">https://www.youtube.com/watch?v=XH3kc_TohUg</a> <a href="https://epodreczniki.pl/a/obliczanie-liczby-na-podstawie-danego-jej-procentu-czesc-ii/DM5sFimax">https://epodreczniki.pl/a/obliczanie-liczby-na-podstawie-danego-jej-procentu-czesc-ii/DM5sFimax</a>
MATEMATYKA (IB BS)	1) Rozwiąż równania: a) $6x=3$ b) $-3x=7$ c) $2x=0,25$ d) $1,2x=6$ 2) Rozwiąż nierówności: a) $3(x-2)+2x-5<4$ b) $2(1-x)-3(x-2)>-1$
HISTORIA (IABS)	Proszę o opracowanie następujących zagadnień i sporządzenie notatek w zeszycie. Przy opracowywaniu korzystamy z Internetu, podręcznika lub innych dostępnych źródeł historycznych. 1. Najważniejsze miejsca obrony Polaków we wrześniu 1939 roku . 2. Jakie kraje podbili Niemcy w 1940 roku.
HISTORIA (IBBS)	Proszę o opracowanie następujących zagadnień i sporządzenie notatek w zeszycie. Przy opracowywaniu korzystamy z Internetu, podręcznika lub innych dostępnych źródeł historycznych. 1. Charakterystyczne cechy kultury baroku. 2. Jak doszło do zawarcia unii lubelskiej i co zawierała ?
FIZYKA	<a href="https://epodreczniki.pl/a/loty-w-kosmos/DqCq6gA7t">https://epodreczniki.pl/a/loty-w-kosmos/DqCq6gA7t</a> <a href="https://epodreczniki.pl/a/promieniowanie-jonizujace-i-jego-wplyw-na-organizmy-zywe/DFwbMVtnJ">https://epodreczniki.pl/a/promieniowanie-jonizujace-i-jego-wplyw-na-organizmy-zywe/DFwbMVtnJ</a> <a href="https://epodreczniki.pl/a/jak-daleko-jest-do-planet-slonca-i-gwiazd/DPYjXuDEu">https://epodreczniki.pl/a/jak-daleko-jest-do-planet-slonca-i-gwiazd/DPYjXuDEu</a> <a href="https://epodreczniki.pl/a/ewolucja-wszechswiata/D1Mb27abG">https://epodreczniki.pl/a/ewolucja-wszechswiata/D1Mb27abG</a>
INFORMATYK A	<a href="https://learningapps.org/961092">https://learningapps.org/961092</a> <a href="https://epodreczniki.pl/a/wprowadzenie/DwY2VzZ73">https://epodreczniki.pl/a/wprowadzenie/DwY2VzZ73</a> <a href="https://epodreczniki.pl/a/tworzenie-prezentacji/DOPPeVhVM">https://epodreczniki.pl/a/tworzenie-prezentacji/DOPPeVhVM</a> <a href="https://epodreczniki.pl/a/wstawianie-wykresow-do-arkusza-kalkulacyjnego/DSohMZHv7">https://epodreczniki.pl/a/wstawianie-wykresow-do-arkusza-kalkulacyjnego/DSohMZHv7</a> <a href="https://epodreczniki.pl/a/przygotowanie-arkusza-kalkulacyjnego-do-druku/D4K4zY0u">https://epodreczniki.pl/a/przygotowanie-arkusza-kalkulacyjnego-do-druku/D4K4zY0u</a> <a href="https://epodreczniki.pl/a/komunikacja-w-internecie/D18SPZ8sa">https://epodreczniki.pl/a/komunikacja-w-internecie/D18SPZ8sa</a> <a href="https://quizlet.com/pl/382541429/informatyka-flash-cards/">https://quizlet.com/pl/382541429/informatyka-flash-cards/</a>
PODSTAWY PRZEDSIĘBIOR CZOŚCI (IBBS)	Proszę aby uczniowie zapoznali się, następnie wykonali wszystkie pięć ćwiczeń z tego działu zapisując odpowiedzi w zeszytach. <a href="https://epodreczniki.pl/a/dlaczego-banki-sa-potrzebne-w-gospodarce-rynkowej/D13xs0HKA">https://epodreczniki.pl/a/dlaczego-banki-sa-potrzebne-w-gospodarce-rynkowej/D13xs0HKA</a>
EDUKACJA DLA BEZPIECZEŃST	<a href="https://epodreczniki.pl/a/pierwsza-pomoc---podstawy/D1D9zb1w9">https://epodreczniki.pl/a/pierwsza-pomoc---podstawy/D1D9zb1w9</a> <a href="https://epodreczniki.pl/a/przytomny---nieprzytomny/D13Tq0MZG">https://epodreczniki.pl/a/przytomny---nieprzytomny/D13Tq0MZG</a>

	WA	
	ZASADY ŻYWIENIA CZŁOWIEKA	<p>Makroelementy -podręcznik – str. 112 – 117 lub inne źródła informacji</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Przeczytaj zagadnienie.</li> <li>2. Wymień i opisz jaką rolę odgrywają makroelementy w organizmie człowieka.</li> </ol> <p>1. Opisz objawy niedoboru i nadmiaru poszczególnych makroelementów w organizmie.</p> <p>Mikroelementy – żelazo, miedź -podręcznik – str. 117 - 119 lub inne źródła informacji</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Przeczytaj zagadnienie.</li> <li>2. Opisz rolę w organizmie i występowanie w pożywieniu miedzi i żelaza.</li> </ol>
	ZAJĘCIA PRAKTYCZNE	<a href="http://sosw.jaroslaw.pl/wp-content/uploads/2020/03/zajecia-praktyczne-klasa-I.pdf">http://sosw.jaroslaw.pl/wp-content/uploads/2020/03/zajecia-praktyczne-klasa-I.pdf</a>
	ZAJĘCIA ROZWIJAJĄCE UMIEJĘTNOŚCI SPOŁECZNE I KOMUNIKACYJNE	<a href="https://epodreczniki.pl/a/pod-wplywem-emocji/DYkPBbaWz">https://epodreczniki.pl/a/pod-wplywem-emocji/DYkPBbaWz</a> <a href="https://epodreczniki.pl/a/jak-opisac-emocje/D1E80imBR">https://epodreczniki.pl/a/jak-opisac-emocje/D1E80imBR</a>
II	J. POLSKI	<a href="https://epodreczniki.pl/a/krotko-o-dlugiej-epoce---sredniowiecze/DYfTD4kiw">https://epodreczniki.pl/a/krotko-o-dlugiej-epoce---sredniowiecze/DYfTD4kiw</a>  <a href="https://epodreczniki.pl/a/slowa-ktore-rania-slowa-ktore-lecza/D1Eaa63c6">https://epodreczniki.pl/a/slowa-ktore-rania-slowa-ktore-lecza/D1Eaa63c6</a> <a href="https://epodreczniki.pl/a/milosc-pozza-grob-romeo-i-julia---najslynniejsi-kochankowie-swiata/D7KoH4RZN">https://epodreczniki.pl/a/milosc-pozza-grob-romeo-i-julia---najslynniejsi-kochankowie-swiata/D7KoH4RZN</a> <a href="https://dyktanda.online/app/dyktando/628">https://dyktanda.online/app/dyktando/628</a>
	JĘZYK ANGIELSKI	Proszę utrwalić słownictwo dotyczące działu PODRÓŻOWANIE I TURYSTYKA; środki transportu, opis miejsca, podróżowanie, kierunki świata, wskazywanie drogi. (podręcznik, str. 27)
	MATEMATYKA	<a href="https://epodreczniki.pl/a/dzialania-na-ulamkach-dziesietnych/DUMfaSyRF">https://epodreczniki.pl/a/dzialania-na-ulamkach-dziesietnych/DUMfaSyRF</a> <a href="https://epodreczniki.pl/a/kolejnosc-wykonywania-dzialan/D18X6KPFW">https://epodreczniki.pl/a/kolejnosc-wykonywania-dzialan/D18X6KPFW</a> <a href="https://epodreczniki.pl/a/diagramy-procentowe/DDACgXNTA">https://epodreczniki.pl/a/diagramy-procentowe/DDACgXNTA</a> <a href="https://epodreczniki.pl/a/obliczanie-procentu-danej-liczby/DpihW10I6">https://epodreczniki.pl/a/obliczanie-procentu-danej-liczby/DpihW10I6</a> <a href="https://epodreczniki.pl/a/procent-danej-liczby/Dm4Fn7BBp">https://epodreczniki.pl/a/procent-danej-liczby/Dm4Fn7BBp</a> <a href="https://epodreczniki.pl/a/obliczanie-liczby-na-podstawie-danego-jej-procentu-czesc-i/D1AvXp500">https://epodreczniki.pl/a/obliczanie-liczby-na-podstawie-danego-jej-procentu-czesc-i/D1AvXp500</a> <a href="https://epodreczniki.pl/a/rownania-i-nierownosci-liczbowe-przedzialy-liczbowe/DvCmusAiT">https://epodreczniki.pl/a/rownania-i-nierownosci-liczbowe-przedzialy-liczbowe/DvCmusAiT</a>  Filmy: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=BC_2gU52gvE">https://www.youtube.com/watch?v=BC_2gU52gvE</a> <a href="https://www.youtube.com/results?search_query=obliczenia+procentowe+tomasz+gwiazda">https://www.youtube.com/results?search_query=obliczenia+procentowe+tomasz+gwiazda</a> <a href="https://epodreczniki.pl/a/jaki-procent-jednej-wielkosci-stanowi-inna-wielkosc/DwaUtsGMU">https://epodreczniki.pl/a/jaki-procent-jednej-wielkosci-stanowi-inna-wielkosc/DwaUtsGMU</a> <a href="https://epodreczniki.pl/a/obliczenia-procentowe-czesc-i/DLiy0FUq5">https://epodreczniki.pl/a/obliczenia-procentowe-czesc-i/DLiy0FUq5</a>

	GEOGRAFIA	Z podręcznika do geografii przeczytać dział „Zagospodarowanie regionów turystycznych i wyjazdy turystyczne Polaków“. Sporządzić notatkę do zeszytu. W notatce uwzględnić odpowiedź na pytanie Które regiony świata przyjmują największą liczbę turystów i dlaczego? .Do jakich krajów najczęściej podróżują Polacy ? W jaki sposób turystyka zmienia krajobraz i jak wpływa na życie ludzi?
	PODSTAWY PRZEDSIĘBIORCZOŚCI	Proszę aby uczniowie zapoznali się, następnie wykonali wszystkie pięć ćwiczeń z tego działu zapisując odpowiedzi w zeszytach. <a href="https://epodreczniki.pl/a/dlaczego-banki-sa-potrzebne-w-gospodarce-rynkowej/D13xs0HKA">https://epodreczniki.pl/a/dlaczego-banki-sa-potrzebne-w-gospodarce-rynkowej/D13xs0HKA</a>
	TECHNOLOGIA GASTRONOMICZNA	<a href="http://sosw.jaroslaw.pl/wp-content/uploads/2020/03/ćwiczenia-utrwalajace-IIBS.pdf">http://sosw.jaroslaw.pl/wp-content/uploads/2020/03/ćwiczenia-utrwalajace-IIBS.pdf</a>
	TECHNOLOGIA ROBOT MURARSKO-TYNKARSKICH DOKUMENTACJA TECHNICZNA	<a href="https://kwalifikacjewzawodzie.pl/kwalifikacje/kwalifikacja-b18/">https://kwalifikacjewzawodzie.pl/kwalifikacje/kwalifikacja-b18/</a> <a href="https://www.testy.egzaminawodowy.info/murarz-tylnkarz-kwalifikacje-2012">https://www.testy.egzaminawodowy.info/murarz-tylnkarz-kwalifikacje-2012</a>
	ZAJĘCIA PRAKTYCZNE	<a href="http://sosw.jaroslaw.pl/wp-content/uploads/2020/03/zajecia-praktyczne-klasa-II.pdf">http://sosw.jaroslaw.pl/wp-content/uploads/2020/03/zajecia-praktyczne-klasa-II.pdf</a>
	ZAJĘCIA ROZWIJAJĄCE UMIEJĘTNOŚCI SPOŁECZNE I KOMUNIKACYJNE	<a href="https://epodreczniki.pl/a/pod-wplywem-emocji/DYkPBbaWz">https://epodreczniki.pl/a/pod-wplywem-emocji/DYkPBbaWz</a> <a href="https://epodreczniki.pl/a/jak-opisac-emocje/D1E80imBR">https://epodreczniki.pl/a/jak-opisac-emocje/D1E80imBR</a>
III	J. POLSKI	<a href="https://epodreczniki.pl/a/moje-miasto/DGmzW8v2V">https://epodreczniki.pl/a/moje-miasto/DGmzW8v2V</a> <a href="https://epodreczniki.pl/a/wypowiedzenia-i-ich-rodzaje/DkmVVM6ja">https://epodreczniki.pl/a/wypowiedzenia-i-ich-rodzaje/DkmVVM6ja</a>
	MATEMATYKA	<a href="https://epodreczniki.pl/a/dzialania-na-ulamkach-dziesietnych/DUMfaSyRF">https://epodreczniki.pl/a/dzialania-na-ulamkach-dziesietnych/DUMfaSyRF</a> <a href="https://epodreczniki.pl/a/kolejnosc-wykonywania-dzialan/D18X6KPFW">https://epodreczniki.pl/a/kolejnosc-wykonywania-dzialan/D18X6KPFW</a> <a href="https://epodreczniki.pl/a/diagramy-procentowe/DDACgXNTA">https://epodreczniki.pl/a/diagramy-procentowe/DDACgXNTA</a> <a href="https://epodreczniki.pl/a/obliczanie-procentu-danej-liczby/DpjhW10I6">https://epodreczniki.pl/a/obliczanie-procentu-danej-liczby/DpjhW10I6</a> <a href="https://epodreczniki.pl/a/procent-danej-liczby/Dm4Fn7BBp">https://epodreczniki.pl/a/procent-danej-liczby/Dm4Fn7BBp</a> <a href="https://epodreczniki.pl/a/obliczanie-liczby-na-podstawie-danego-jej-procentu-czesc-i/D1AvXp500">https://epodreczniki.pl/a/obliczanie-liczby-na-podstawie-danego-jej-procentu-czesc-i/D1AvXp500</a> <a href="https://epodreczniki.pl/a/rownania-i-nierownosci-liczbowe-przedzialy-liczbowe/DvCmusAiT">https://epodreczniki.pl/a/rownania-i-nierownosci-liczbowe-przedzialy-liczbowe/DvCmusAiT</a>  Film: <a href="https://www.youtube.com/results?search_query=r%C3%B3wnania+i+nier%C3%B3wno%C5%9Bci+tomasz+gwiazda">https://www.youtube.com/results?search_query=r%C3%B3wnania+i+nier%C3%B3wno%C5%9Bci+tomasz+gwiazda</a> <a href="https://epodreczniki.pl/a/rozwiazywanie-rownan/D19oMGK23">https://epodreczniki.pl/a/rozwiazywanie-rownan/D19oMGK23</a> (od tematu: Rozwiązywanie równań z dwoma działaniami) Filmy: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=vWBI5oSIUCQ">https://www.youtube.com/watch?v=vWBI5oSIUCQ</a> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=BdRVR8kra34">https://www.youtube.com/watch?v=BdRVR8kra34</a>

		<a href="https://epodreczniki.pl/a/rozwiazywanie-zadan-tekstowych-za-pomoca-rownan/D1G6Bgg3k">https://epodreczniki.pl/a/rozwiazywanie-zadan-tekstowych-za-pomoca-rownan/D1G6Bgg3k</a>
JĘZYK ANGIELSKI		Proszę utrwalić słownictwo dotyczące działu ZDROWIE; samopoczucie (podręcznik, str. 103)
WIEDZA O SPOŁECZEŃSTWIE		Wiedza o społeczeństwie Przeczytać z podręcznika dział dotyczący prawa wyborczego w Polsce - strona 66-73. Napisać w zeszycie krótką notatkę opisującą demokratyczne zasady wyborcze. Wykonać zadanie 1 i 5 ze strony 73 w podręczniku.
JĘZYK ANGIELSKI ZAWODOWY		<a href="https://www.ang.pl/slownictwo/jedzenie-picie-po-angielsku">https://www.ang.pl/slownictwo/jedzenie-picie-po-angielsku</a> <a href="https://www.ang.pl/slownictwo/warzywa-po-angielsku">https://www.ang.pl/slownictwo/warzywa-po-angielsku</a> <a href="https://www.ang.pl/slownictwo/owoce-po-angielsku">https://www.ang.pl/slownictwo/owoce-po-angielsku</a> <a href="https://www.ang.pl/slownictwo/napoje-po-angielsku">https://www.ang.pl/slownictwo/napoje-po-angielsku</a> <a href="https://www.ang.pl/slownictwo/slodycze-po-angielsku">https://www.ang.pl/slownictwo/slodycze-po-angielsku</a>
Zadania egzaminacyjne dla uczniów klasy trzeciej w celu utrwalenia wiedzy przed egzaminem pisemnym i praktycznym		<a href="http://sosw.jaroslaw.pl/wp-content/uploads/2020/03/t06-2017-czerwiec-egzamin-zawodowy-praktyczny.pdf">http://sosw.jaroslaw.pl/wp-content/uploads/2020/03/t06-2017-czerwiec-egzamin-zawodowy-praktyczny.pdf</a> <a href="http://sosw.jaroslaw.pl/wp-content/uploads/2020/03/t06-2017-czerwiec-egzamin-zawodowy-pisemny-.pdf">http://sosw.jaroslaw.pl/wp-content/uploads/2020/03/t06-2017-czerwiec-egzamin-zawodowy-pisemny-.pdf</a>