

**SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW**  
**ZESPÓŁ SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH NR 3**  
**IM. JANA PAWŁA II W JAWORZNIE**  
**ROK SZKOLNY 2017/2018**

**Zasadnicza Szkoła Zawodowa nr 1**

**PRZEDMIOTY OGÓLNOKSZTAŁCĄCE**

lp	autor	tytuł	wydawnictwo	numer dopuszczenia	obowiązkowy/ nieobowiązkowy
<b>Klasa druga</b>					
<b>Język polski</b>					
1	J.Kusiak	Język polski.Część 1 do ZSZ. Seria Odkrywamy na nowo.	Wydawnictwo Operon	526/1/2012/2015	obowiązkowy
2	B.Chuderska	Język polski.Część 2 do ZSZ. Seria Odkrywamy na nowo.	Wydawnictwo Operon	526/2/2013/2016	obowiązkowy
<b>Matematyka</b>					
1	A.Cewe, M.Krawczyk, M.Kruk, A.Magryś-Walczak, H.Nahorska	Matematyka w zasadniczej szkole zawodowej. Klasy I-III.	Wydawnictwo Podkowa Sp. j.	543/2012/2015	obowiązkowy
<b>Historia</b>					
1	Burda B., Halczak B., Józefiak R.M., Szymczak M.	Historia. Cz.2. Seria Odkrywamy na nowo.	Wydawnictwo Operon.	456/2012	obowiązkowy
<b>Podstawy przedsiębiorczości</b>					
1	Krzyszczak Piotr	Podstawy przedsiębiorczości. Seria: Ciekawi świata.	Wydawnictwo Operon.	465/2012	nieobowiązkowy
<b>Język rosyjski</b>					
1	M.Zybert	Nowy dialog 1. Podręcznik do szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy.	Wydawnictwo WSiP	684/1/2014/2014	obowiązkowy

2	M.Zybert	Nowy dialog 2. Podręcznik do szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy.	Wydawnictwo WSiP	684/2/2014/2015	obowiązkowy
<b>Klasa trzecia</b>					
<b>Język polski</b>					
1	B.Chuderska	Język polski.Część 2 do ZSZ. Seria Odkrywamy na nowo.	Wyd. Operon	526/2/2013/2016	obowiązkowy
<b>Matematyka</b>					
1	A.Cewe, M.Krawczyk, M.Kruk, A.Magryś-Walczak, H.Nahorska	Matematyka w zasadniczej szkole zawodowej. Klasy I-III.	Wydawnictwo Podkowa Sp. j.	543/2012/2015	obowiązkowy
<b>Język rosyjski</b>					
1	M.Zybert	Nowy dialog 2. Podręcznik do szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy	Wydawnictwo WSiP	684/2/2014/2015	obowiązkowy

## PRZEDMIOTY ZAWODOWE

lp	autor	tytuł	wydawnictwo	numer dopuszczenia	obowiązkowy/ nieobowiązkowy
<b>Klasa druga</b>					
<b>murarz-tynkarz</b>					
1	M.Popek, R.Solonek, R.Pyszczel	Repetytorium+testy	Wydawnictwo WSiP		nieobowiązkowy
2	M.Popek	Wykonywanie zapraw murarskich i tynkarskich oraz mieszanek betonowych	Wydawnictwo WSiP		nieobowiązkowy
3	M.Popek	Wykonywanie murowanych konstrukcji budowlanych	Wydawnictwo WSiP		nieobowiązkowy
4	M.Popek	Wykonywanie remontów oraz rozbiórki murowanych konstrukcji budowlanych	Wydawnictwo WSiP		nieobowiązkowy
5	M.Popek	Wykonywanie tynków	Wydawnictwo WSiP		nieobowiązkowy
<b>Klasa druga</b>					
<b>mechanik pojazdów samochodowych</b>					

lp	autor	tytuł	wydawnictwo	numer dopuszczenia	obowiązkowy/ nieobowiązkowy
1	M.Markowski, Z.Stanik	Naprawa zespołów i podzespołów pojazdów samochodowych	Wydawnictwo Nowa Era	5/2016	obowiązkowy
2	R.Burdzik, Ł.Konieczny, J.Warczek	Diagnozowanie zespołów i podzespołów pojazdów samochodowych	Wydawnictwo Nowa Era	61/2015	obowiązkowy

### Klasa trzecia

#### murarz-tynkarz

lp	autor	tytuł	wydawnictwo	numer dopuszczenia	obowiązkowy/ nieobowiązkowy
1	M.Popek, R.Solonek, R.Pyszczel	Repetytorium+testy	Wydawnictwo WSiP		nieobowiązkowy
2	M.Popek	Wykonywanie zapraw murarskich i tynkarskich oraz mieszanek betonowych	Wydawnictwo WSiP		nieobowiązkowy
3	M.Popek	Wykonywanie murowanych konstrukcji budowlanych	Wydawnictwo WSiP		nieobowiązkowy
4	M.Popek	Wykonywanie remontów oraz rozbiórki murowanych konstrukcji	Wydawnictwo WSiP		nieobowiązkowy
5	M.Popek	Wykonywanie tynków	Wydawnictwo WSiP		nieobowiązkowy

### Klasa trzecia

#### mechanik pojazdów samochodowych

lp	autor	tytuł	wydawnictwo	numer dopuszczenia	obowiązkowy/ zalecany
1	M.Markowski, Z.Stanik	Naprawa zespołów i podzespołów pojazdów samochodowych	Wydawnictwo Nowa Era	5/2016	obowiązkowy
2	R.Burdzik, Ł.Konieczny, J.Warczek	Diagnozowanie zespołów i podzespołów pojazdów samochodowych	Wydawnictwo Nowa Era	61/2015	obowiązkowy
3	K.Wiśniewski	Przepisy ruchu drogowego i technika kierowania pojazdami kategorii B	Wydawnictwo WKŁ	30/2014	nieobowiązkowy