

**ARKUSZ/PROTOKÓŁ KONTROLI DORAŻNEJ**  
**sygn. 5533.110.2018**  
**w zakresie nauczania matematyki w szkołach**

**Informacje o kontrolowanej szkole/placówce:**

Nazwa i adres szkoły/placówki: Szkoła Podstawowa nr 2 ,  
ul. Dworcowa 26 A, 76-004 Sianów  
Telefon: 943185218 E-mail: sp2@sianow.pl  
Imię i nazwisko dyrektora: Katarzyna Budnik

**Informacje o organie kontrolującym:**

Nazwa i siedziba organu sprawującego nadzór pedagogiczny: .  
Kuratorium Oświaty w Szczecinie, ul. Wały Chrobrego 4, 70-502 Szczecin  
Telefon: 91 4427500 E-mail: kuratorium@kuratorium.szczecin.pl

lp	Imię i nazwisko kontrolującego	Data wydania upoważnienia do przeprowadzenia kontroli	Numer upoważnienia do przeprowadzenia kontroli
1.	Joanna Buczkowska	18.10.2018	5533.110.2018

Termin rozpoczęcia kontroli: 29.10.2018 r.  
Termin zakończenia kontroli: 29.10.2018 r.  
Termin powiadomienia dyrektora o kontroli: 22.10.2018 r.  
Numer wpisu do rejestru kontroli organu sprawującego nadzór pedagogiczny:  
5533.110.2018  
Numer wpisu do rejestru kontroli szkoły lub placówki: 69

**Informacje o kontroli:**

Kontrolę przeprowadza się na polecenie ZKO. Kontrola dotyczy nauczania matematyki w szkołach, warunków nauczania, wykorzystywania pomocy dydaktycznych, realizacji podstawy programowej oraz metod nauczania stosowanych przez nauczycieli. Podczas kontroli należy przeprowadzić obserwację 2 lekcji matematyki, dokonać oglądu szkoły i przeprowadzić rozmowę z dyrektorem z jednoczesną analizą dokumentacji: plan zajęć lekcyjnych, plan nadzoru pedagogicznego dyrektora, w tym planowane na rok szkolny 2018/2019.

**Podstawa prawna:**

- 1) ustawa z dnia 14 grudnia 2016r. Prawo oświatowe (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 996 z późn. zm.)
- 2) rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 25 sierpnia 2017 r. w sprawie nadzoru pedagogicznego (Dz. U. poz. 1658);
- 3) rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z 14 lutego 2017r. w sprawie podstawy programowej (...) ( Dz. U. poz. 356)
- 4) rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z 27 sierpnia 2012 r. w sprawie podstawy programowej wychowania przedszkolnego oraz kształcenia ogólnego w poszczególnych typach szkół (Dz.U. z 2012 r. poz.977 z późn. zm.).

<b>1.</b>	Szkoła posiada pracownie matematyczne
	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
	Jeżeli tak to ile ?    1
	Wyjaśnienia dyrektora szkoły: Szkoła posiada jedną pracownię matematyczną, jednak ze względu na organizację matematyka odbywa się również w innych salach.
<b>2.</b>	Szkoła posiada pomoce dydaktyczne do zajęć lekcyjnych z matematyki
	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
	Jeżeli tak to jakie? Wpisać: tablica interaktywna, tangramy, projektor, wizualizer, bryły przestrzenne, płaskie, karty matematyczne, gry planszowe, plansze informacyjne, karty pracy, programy multimedialne, miary, przyrządy matematyczne magnetyczne, ozoboty, pakiety z GWO.
<b>3.</b>	Program/y nauczania matematyki zawiera/ją podstawę programową kształcenia matematyki
	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
<b>4.</b>	Plan lekcji jest ułożony w sposób zapewniający higienę umysłową uczniów ( nie występuje kumulowanie lekcji tzw. ścisłych przedmiotów w jednym dniu)
	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
<b>5.</b>	Dyrektor szkoły prowadził obserwacje zajęć przeprowadzanych przez nauczycieli matematyki w roku szkolnym 2017/2018

	<p style="text-align: center;"><input type="checkbox"/> Tak    <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>Jeżeli tak to ile ? 2</p> <p>Proszę wpisać wnioski z przeprowadzonych obserwacji: Z wniosków z nadzoru pedagogicznego wynika, że nauczyciele regularnie podają uczniom cele i kryteria sukcesu.</p>
6.	<p>Plan nadzoru pedagogicznego dyrektora szkoły na rok szkolny 2018/2019 zawiera plan obserwacji zajęć, w tym prowadzonych przez nauczycieli matematyki</p> <p style="text-align: center;"><input type="checkbox"/> Tak    <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>Jeżeli tak to ile ? 4</p>

### 7. Obserwacje zajęć matematyki

Dane dotyczące obserwowanych zajęć	1 lekcja	2 lekcja
	Klasa 7b	Klasa 5a
	Godzina - 4	Godzina 5
	Liczba uczniów zapisanych do klasy: 28	Liczba uczniów zapisanych do klasy: 21
	Liczba uczniów w klasie podczas obserwacji: 24	Liczba uczniów w klasie podczas obserwacji: 19

Zakres obserwacji	1 lekcja		2 lekcja	
	tak	nie	tak	nie
lekcja odbywała się w pracowni matematycznej		x		x
nauczyciel wykorzystywał pomoce dydaktyczne*	x		x	
nauczyciel korzystał z podręcznika		x		x
nauczyciel korzystał z e-podręcznika		x		x
nauczyciel stosował techniki informacyjno-komunikacyjne	x			x
w klasie panowały odpowiednie warunki higieniczno-sanitarne	x		x	
nauczyciel określił główne cele lekcji	x		x	

3



nauczyciel podał uczniom główne cele lekcji	x		x	
nauczyciel podał uczniom temat lekcji	x		x	
nauczyciel podał uczniom zakres wprowadzanych treści	x		x	
cele wiązały się z treściami określonymi w przyjętym programie nauczania	x		x	
podczas lekcji nauczyciel zastosował metodę wykładu		x		x
podczas lekcji uczniowie rozwiązywali zadania samodzielnie po zaprezentowaniu sposobu rozwiązania na tablicy		x		x
podczas lekcji uczniowie pracowali samodzielnie		x		x
podczas lekcji uczniowie pracowali w zespole	x		x	
podczas lekcji uczniowie rozwiązywali test		x		x
podczas lekcji uczniowie pisali kartkówkę, pracę klasową		x		x
nauczyciel odpytywał ucznia/ów przy tablicy	x			x
nauczyciel omawiał z uczniami sposób uzyskanego rozwiązania	x		x	
nauczyciel sprawdził pracę domową		x		x
nauczyciel ocenił pracę domową uczniów		x		x
podczas lekcji nauczyciel wprowadził nowe zagadnienia		x		x
nauczyciel zindywidualizował sposób nauczania, dostosowując poziom trudności zadań odpowiednio do możliwości percepcyjnych uczniów, w tym wynikających z opinii poradni psychologiczno-pedagogicznych	x			x
nauczyciel stworzył uczniom równe szanse udziału w lekcji	x		x	
uczniowie byli aktywni	x		x	
nauczyciel odwoływał się do pozaszkolnych doświadczeń uczniów		x	x	
podczas lekcji nauczyciel oceniał pracę uczniów*	x		x	
uczniowie mieli możliwość dokonania samooceny	x		x	
nauczyciel stosował obiektywne kryteria oceniania uczniów	x		x	
lekcja została przez nauczyciela podsumowana	x		x	
nauczyciel zadał pracę domową utrwalającą nowe treści poznane na lekcji		x		x
cele lekcji zostały osiągnięte	x		x	

Zakres wykorzystania pomocy dydaktycznych przez nauczyciela

Lekcja 1: Komputer, rzutnik, kartki z zadaniami, karta samooceny.

Lekcja 2 : Patyczki, kartki z zadaniami, fasola, widelce z tabliczką mnożenia, karta samooceny.

Sposób oceniania pracy uczniów przez nauczyciela

Lekcja 1: Wskazywanie na błędy, samoocena uczniów na koniec lekcji, przyznawanie punktów za pracę w zespołach.

Lekcja 2: Wspieranie uczniów, korygowanie sposobów rozwiązywania zadania, ocena koleżeńska, rozdawanie fasolek za poprawne rozwiązanie zadania, samoocena.

Zalecenia:

brak

Zgodnie z § 18 ust. 1 rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 25 sierpnia 2017 r. w sprawie nadzoru pedagogicznego (Dz. U. z 2017 r. poz. 1658) dyrektor szkoły w terminie 7 dni roboczych od dnia otrzymania protokołu kontroli, może zgłosić do organu sprawującego nadzór pedagogiczny pisemne, umotywowane zastrzeżenia do ustaleń w nim zawartych.

Protokół sporządzono w dniu 29.10.2018 r. w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, z których jeden otrzymuje kontrolowany dyrektor szkoły, a drugi włącza się do akt kontroli.

.....  
p.o. DYREKTOR  
mgr Katarzyna Budnik  
Sianów, 29.10.2018 Katarzyna Budnik  
.....  
Miejscowość, data i podpis  
dyrektora kontrolowanej jednostki\*

.....  
STARSZY WIZYTATOR  
Jolanta Buzkowska  
Sianów, 29.10.2018  
.....  
Miejscowość, data i podpis  
kontrolującego\*

Poświadczam odbiór protokołu kontroli

.....  
p.o. DYREKTOR  
Katarzyna Budnik  
mgr Katarzyna Budnik  
29.10.2018  
.....  
(data, podpis i imienna pieczęć dyrektora szkoły)

\* Zgodnie z § 16 ust. 1 pkt 7 rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 25 sierpnia 2017 r. w sprawie nadzoru pedagogicznego (Dz. U. poz. 1658), protokół kontroli zawiera parafy kontrolującego i dyrektora szkoły lub placówki na każdej stronie protokołu.

10. 10. 10. 10. 10.

10. 10. 10. 10. 10.

10. 10. 10. 10. 10.

10. 10. 10. 10. 10.

10. 10. 10. 10. 10.

10. 10. 10. 10. 10.