

Część 9. Dostawa urządzeń optycznych.

| Lp. | Przedmiot | Ilość | Opis |
|-----|---|--------------|---|
| 1 | Teleskop | 24 szt. | Teleskop do wykonywania prostych amatorskich obserwacji astronomicznych. W skład teleskopu powinny wchodzić przynajmniej: - dwa okulary dające powiększenie min 15x i min 40x, - lunetka celownicza, - aluminiowy statyw montażowy, - plecak do transportu teleskopu i statywu. |
| 2 | Zestawy preparatów (przekrojowe) | 117 zestawów | Zestaw min. 100 gotowych do użytku preparatów biologicznych obejmujący tkanki zwierzęce i roślinne - w pudełku |
| 3 | Mikroskop biologiczny na akumulator z ładowarką | 490 szt. | Mikroskop biologiczny „dydaktyczny”, oświetlenie LED z regulacją, kondensor Abbego N.A. 1,25 z przysłoną irysową, okular: powiększenie min. 10x, obiektywy: 4x, 10x, 40x oraz obiektyw immersyjny 100x, stół z uchwytem na preparat z precyzyjnymi pokrętkami przesuwu w płaszczyźnie X i Y z noniusem, ogniskowanie: śruba mikro i makro, zasilanie: sieciowe/ na akumulatorach z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 4 | Lornetka | 72 szt. | Lornetka dwuokularowa, powiększenie min. 10x , średnica obiektywu 50 mm , pryzmaty okularowe min. BK7, masa max. 800g , w zestawie pasek i pokrowiec |
| 5 | Mikroskop stereoskopowy na akumulator | 340 szt. | Mikroskop stereoskopowy "dydaktyczny" ,głowica binokularowa, okulary o powiększeniu min. 10x, Powiększenie mikroskopu min. 20x, minimalna odległość robocza 50 mm, technika obserwacji - min. światło odbite, źródło światła – LED, zasilanie: akumulatorki z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |

| | Szkoły Podstawowe, klasy 4-6 | Adres |
|----|--|--|
| 1 | Szkoła Podstawowa nr 1 im. Uczestników Strajku Szkolnego 1906-1907 w Toruniu | 87-100 Toruń ul. Wielkie Garbary 9 |
| 2 | Szkoła Podstawowa nr 2 im. Adama Mickiewicza w Toruniu | 87-100 Toruń ul. Targowa 17 |
| 3 | Szkoła Podstawowa nr 13 im. Jana Pawła II w Toruniu | 87-100 Toruń ul. Krasińskiego 45/47 |
| 4 | Szkoła Podstawowa nr 17 im. Generała Bema w Toruniu | 87-100 Toruń ul. Rudacka 26/32 |
| 5 | Szkoła Podstawowa nr 33 im. Toruńska Szkoła Terapeutyczna | 87 – 100 Toruń, ul. Bolta 14 |
| 6 | Szkoła Podstawowa nr 35 w Toruniu | 87 – 100 Toruń, ul. Krynicka 8 |
| 7 | Szkoła Podstawowa nr 18 im. Arkadego Fiedlera w Toruniu | 87 – 100 Toruń, ul. Wyszyńskiego 1/5 |
| 8 | Szkoła Podstawowa nr 14 w Toruniu | 87 – 100 Toruń, ul. Hallera 79 |
| 9 | Szkoła Podstawowa nr 15 w Toruniu | 87 – 100 Toruń, ul. Paderewskiego 5/11 |
| 10 | Szkoła Podstawowa nr 31 w Toruniu | 87 – 100 Toruń, ul. Dziewulskiego 41 b |
| 11 | Szkoła Podstawowa nr 34 im. Tony'ego Halika w Toruniu | 87 – 100 Toruń, ul. Włocławska 237/239 |

| | Szkoły Podstawowe, klasy 7-8 i Oddziały Gimnazjum | Adres |
|----|---|--|
| 1 | Oddział Gimnazjum nr 2 przy Szkole Podstawowej nr 2 im. Adama Mickiewicza w Toruniu | 87-100 Toruń ul. Pajkowskiego 44/52 |
| 2 | Szkoła Podstawowa nr 18 i Oddział Gimnazjum nr 18 przy Szkole Podstawowej nr 18 im. Arkadego Fiedlera w Toruniu | 87 – 100 Toruń, ul. Wyszyńskiego 1/5 |
| 3 | Szkoła Podstawowa nr 14 i Oddział Gimnazjum nr 14 przy Szkole Podstawowej nr 14 w Toruniu | 87 – 100 Toruń, ul. Hallera 79 |
| 4 | Szkoła Podstawowa nr 15 i Oddział Gimnazjum nr 15 przy Szkole Podstawowej nr 15 w Toruniu | 87 – 100 Toruń, ul. Paderewskiego 5/11 |
| 5 | Szkoła Podstawowa nr 31 i Oddział Gimnazjum nr 31 przy Szkole Podstawowej nr 31 w Toruniu | 87 – 100 Toruń, ul. Dziewulskiego 41 b |
| 6 | Oddział Gimnazjum nr 6 przy Liceum Nr 6 im. Zesłańców Sybiru w Zespole Szkół nr 1 w Toruniu | 87 – 100 Toruń, ul. Wojska Polskiego 47a |
| 7 | Oddział Gimnazjum nr 7 przy XIII Liceum Ogólnokształcącym w Zespole Szkół Ogólnokształcących i Technicznych nr 13 w Toruniu | 87-100 Toruń, ul. Targowa 36/38 |
| 8 | Szkoła Podstawowa nr 2 im. Adama Mickiewicza w Toruniu | 87-100 Toruń ul. Targowa 17 |
| 9 | Szkoła Podstawowa nr 13 im. Jana Pawła II w Toruniu | 87-100 Toruń ul. Krasińskiego 45/47 |
| 10 | Szkoła Podstawowa nr 1 im. Uczestników Strajku Szkolnego 1906-1907 w Toruniu | 87-100 Toruń ul. Wielkie Garbary 9 |
| 11 | Szkoła Podstawowa nr 17 im. Generała Bema w Toruniu | 87-100 Toruń ul. Rudacka 26/32 |
| 12 | Szkoła Podstawowa nr 33 im. Toruńska Szkoła Terapeutyczna | 87 – 100 Toruń, ul. Bolta 14 |
| 13 | Szkoła Podstawowa nr 35 w Toruniu | 87 – 100 Toruń, ul. Krynicka 8 |

| | | |
|----|---|--|
| 14 | Szkoła Podstawowa nr 34 im. Tony'ego Halika w Toruniu | 87 – 100 Toruń, ul. Włocławska 237/239 |
|----|---|--|

| | Szkoły Ponadpodstawowe i Ponadgimnazjalne | Adres |
|----|---|--|
| 1 | VI Liceum im. Zesłańców Sybiru w Zespole Szkół nr 1 w Toruniu | 87 – 100 Toruń, ul. Wojska Polskiego 47a |
| 2 | Technikum nr 13 i XIII Liceum Ogólnokształcącym w Zespole Szkół Ogólnokształcących i Technicznych nr 13 w Toruniu | 87-100 Toruń, ul. Targowa 36/38 |
| 3 | III Liceum Ogólnokształcące im. Samuela Bogumiła Lindego w Toruniu | 87-100 Toruń, ul. Raszei 1 |
| 4 | IX Liceum Ogólnokształcące im. Kazimierza Jagiellończyka w Toruniu | 87-100 Toruń, ul. Rydygiera 12a |
| 5 | VII Liceum Ogólnokształcące im. Wandy Szuman w Toruniu | 87-100 Toruń, ul. Batorego 39b |
| 6 | Technikum nr 8 i VIII Liceum Ogólnokształcące w Zespole Szkół Przemysłu Spożywczego w Toruniu | 87-100 Toruń, ul. Grunwaldzka 33/35 |
| 7 | Technikum nr 1 im. gen. Elżbiety Zawackiej w Zespole Szkół Ekonomicznych w Toruniu | 87-100 Toruń, ul. Grunwaldzka 39 |
| 8 | Technikum nr 3 w Zespole Szkół Gastronomiczno-Hotelarskich w Toruniu | 87-100 Toruń, ul. Osikowa 15 |
| 9 | Technikum nr 9 w Zespole Szkół Inżynierii Środowiska w Toruniu | 87-100 Toruń, ul. Batorego 43/49 |
| 10 | Technikum nr 7 w Zespole Szkół Samochodowych w Toruniu | 87-100 Toruń, ul. Grunwaldzka 25b |
| 11 | Technikum nr 5 w Zespole Szkół Mechanicznych Elektrycznych i Elektronicznych im. prof. Sylwestra Kaliskiego w Toruniu | 87-100 Toruń, ul. Św. Józefa 26 |

| | | |
|--------|--|--|
| SP 4-6 | Szkoła Podstawowa nr 1 im. Uczestników Strajku Szkolnego 1906-1907 w Toruniu | Adres: 87-100 Toruń ul. Wielkie Garbary 9 |
|--------|--|--|

| Lp. | Przedmiot | Ilość | Opis |
|-----|---|-----------|---|
| 1 | Mikroskop biologiczny na akumulator z ładowarką | 10 szt. | Mikroskop biologiczny „dydaktyczny”, oświetlenie LED z regulacją, kondensor Abbego N.A. 1,25 z przystoną irysową, okular: powiększenie min. 10x, obiektywy: 4x, 10x, 40x oraz obiektyw immersyjny 100x, stół z uchwytem na preparat z precyzyjnymi pokrętłami przesuwu w płaszczyźnie X i Y z noniusem, ogniskowanie: śruba mikro i makro, zasilanie: sieciowe/ na akumulatorach z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 2 | Teleskop | 2 szt. | Teleskop do wykonywania prostych amatorskich obserwacji astronomicznych. W skład teleskopu powinny wchodzić przynajmniej: - dwa okulary dające powiększenie min 15x i min 40x, - lunetka celownicza, - aluminiowy statyw montażowy, - plecak do transportu teleskopu i statywu. |
| 3 | Zestawy preparatów (przekrojowe) | 3 zestawy | Zestaw min. 100 gotowych do użytku preparatów biologicznych obejmujący tkanki zwierzęce i roślinne - w pudełku |
| 4 | Lornetka | 3 szt. | Lornetka dwuokularowa, powiększenie min. 10x , średnica obiektywu 50 mm , pryzmaty okularowe min. BK7, masa max. 800g , w zestawie pasek i pokrowiec |

| | | |
|---------------|---|---|
| SP 4-6 | Szkoła Podstawowa nr 2 im. Adama Mickiewicza w Toruniu | Adres: 87-100 Toruń ul. Targowa 17 |
|---------------|---|---|

| Lp. | Przedmiot | Ilość | Opis |
|------------|---|--------------|---|
| 1 | Mikroskop biologiczny na akumulator z ładowarką | 20 szt. | Mikroskop biologiczny „dydaktyczny”, oświetlenie LED z regulacją, kondensor Abbego N.A. 1,25 z przysłoną irysową, okular: powiększenie min. 10x, obiektywy: 4x, 10x, 40x oraz obiektyw immersyjny 100x, stół z uchwytem na preparat z precyzyjnymi pokrętkami przesuwu w płaszczyźnie X i Y z noniusem, ogniskowanie: śruba mikro i makro, zasilanie: sieciowe/ na akumulatorach z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 2 | Teleskop | 4 szt. | Teleskop do wykonywania prostych amatorskich obserwacji astronomicznych. W skład teleskopu powinny wchodzić przynajmniej: - dwa okulary dające powiększenie min 15x i min 40x, - lunetka celownicza, - aluminiowy statyw montażowy, - plecak do transportu teleskopu i statywu. |
| 3 | Zestawy preparatów (przekrojowe) | 6 zestawów | Zestaw min. 100 gotowych do użytku preparatów biologicznych obejmujący tkanki zwierzęce i roślinne - w pudełku |
| 4 | Lornetka | 6 szt. | Lornetka dwuokularowa, powiększenie min. 10x, średnica obiektywu 50 mm, pryzmaty okularowe min. BK7, masa max. 800g, w zestawie pasek i pokrowiec |

| | | |
|--------|---|---|
| SP 4-6 | Szkoła Podstawowa nr 13 im. Jana Pawła II w Toruniu | Adres: 87-100 Toruń ul. Krasińskiego 45/47 |
|--------|---|---|

| Lp. | Przedmiot | Ilość | Opis |
|-----|---|-----------|---|
| 1 | Mikroskop biologiczny na akumulator z ładowarką | 10 szt. | Mikroskop biologiczny „dydaktyczny”, oświetlenie LED z regulacją, kondensor Abbego N.A. 1,25 z przystoną irysową, okular: powiększenie min. 10x, obiektywy: 4x, 10x, 40x oraz obiektyw immersyjny 100x, stół z uchwytem na preparat z precyzyjnymi pokrętłami przesuwu w płaszczyźnie X i Y z noniusem, ogniskowanie: śruba mikro i makro, zasilanie: sieciowe/ na akumulatorach z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 2 | Teleskop | 2 szt. | Teleskop do wykonywania prostych amatorskich obserwacji astronomicznych. W skład teleskopu powinny wchodzić przynajmniej: - dwa okulary dające powiększenie min 15x i min 40x, - lunetka celownicza, - aluminiowy statyw montażowy, - plecak do transportu teleskopu i statywu. |
| 3 | Zestawy preparatów (przekrojowe) | 3 zestawy | Zestaw min. 100 gotowych do użytku preparatów biologicznych obejmujący tkanki zwierzęce i roślinne - w pudełku |
| 4 | Lornetka | 3 szt. | Lornetka dwuokularowa, powiększenie min. 10x, średnica obiektywu 50 mm, pryzmaty okularowe min. BK7, masa max. 800g, w zestawie pasek i pokrowiec |

| | | |
|--------|-----------------------------------|--|
| SP 4-6 | Szkoła Podstawowa nr 14 w Toruniu | Adres: 87 – 100 Toruń, ul. Hallera 79 |
|--------|-----------------------------------|--|

| Lp. | Przedmiot | Ilość | Opis |
|-----|---|-----------|---|
| 1 | Mikroskop biologiczny na akumulator z ładowarką | 20 szt. | Mikroskop biologiczny „dydaktyczny”, oświetlenie LED z regulacją, kondensor Abbego N.A. 1,25 z przystoną irysową, okular: powiększenie min. 10x, obiektywy: 4x, 10x, 40x oraz obiektyw immersyjny 100x, stół z uchwytem na preparat z precyzyjnymi pokrętłami przesuwu w płaszczyźnie X i Y z noniusem, ogniskowanie: śruba mikro i makro, zasilanie: sieciowe/ na akumulatorach z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 2 | Teleskop | 2 szt. | Teleskop do wykonywania prostych amatorskich obserwacji astronomicznych. W skład teleskopu powinny wchodzić przynajmniej: - dwa okulary dające powiększenie min 15x i min 40x, - lunetka celownicza, - aluminiowy statyw montażowy, - plecak do transportu teleskopu i statywu. |
| 3 | Zestawy preparatów (przekrojowe) | 3 zestawy | Zestaw min. 100 gotowych do użytku preparatów biologicznych obejmujący tkanki zwierzęce i roślinne - w pudełku |
| 4 | Lornetka | 3 szt. | Lornetka dwuokularowa, powiększenie min. 10x , średnica obiektywu 50 mm , pryzmaty okularowe min. BK7, masa max. 800g , w zestawie pasek i pokrowiec |

| | | |
|--------|-----------------------------------|--|
| SP 4-6 | Szkoła Podstawowa nr 15 w Toruniu | Adres: 87 – 100 Toruń, ul. Paderewskiego 5/11 |
|--------|-----------------------------------|--|

| Lp. | Przedmiot | Ilość | Opis |
|-----|---|-----------|---|
| 1 | Mikroskop biologiczny na akumulator z ładowarką | 20 szt. | Mikroskop biologiczny „dydaktyczny”, oświetlenie LED z regulacją, kondensor Abbego N.A. 1,25 z przystoną irysową, okular: powiększenie min. 10x, obiektywy: 4x, 10x, 40x oraz obiektyw immersyjny 100x, stół z uchwytem na preparat z precyzyjnymi pokrętłami przesuwu w płaszczyźnie X i Y z noniusem, ogniskowanie: śruba mikro i makro, zasilanie: sieciowe/ na akumulatorach z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 2 | Teleskop | 2 szt. | Teleskop do wykonywania prostych amatorskich obserwacji astronomicznych. W skład teleskopu powinny wchodzić przynajmniej: - dwa okulary dające powiększenie min 15x i min 40x, - lunetka celownicza, - aluminiowy statyw montażowy, - plecak do transportu teleskopu i statywu. |
| 3 | Zestawy preparatów (przekrojowe) | 3 zestawy | Zestaw min. 100 gotowych do użytku preparatów biologicznych obejmujący tkanki zwierzęce i roślinne - w pudełku |
| 4 | Lornetka | 3 szt. | Lornetka dwuokularowa, powiększenie min. 10x, średnica obiektywu 50 mm, pryzmaty okularowe min. BK7, masa max. 800g, w zestawie pasek i pokrowiec |

| | | |
|--------|---|--|
| SP 4-6 | Szkoła Podstawowa nr 17 im. Generała Bema w Toruniu | Adres: 87-100 Toruń ul. Rudacka 26/32 |
|--------|---|--|

| Lp. | Przedmiot | Ilość | Opis |
|-----|---|-----------|---|
| 1 | Mikroskop biologiczny na akumulator z ładowarką | 10 szt. | Mikroskop biologiczny „dydaktyczny”, oświetlenie LED z regulacją, kondensor Abbego N.A. 1,25 z przysłoną irysową, okular: powiększenie min. 10x, obiektywy: 4x, 10x, 40x oraz obiektyw immersyjny 100x, stół z uchwytem na preparat z precyzyjnymi pokrętkami przesuwu w płaszczyźnie X i Y z noniusem, ogniskowanie: śruba mikro i makro, zasilanie: sieciowe/ na akumulatorach z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 2 | Teleskop | 2 szt. | Teleskop do wykonywania prostych amatorskich obserwacji astronomicznych. W skład teleskopu powinny wchodzić przynajmniej: - dwa okulary dające powiększenie min 15x i min 40x, - lunetka celownicza, - aluminiowy statyw montażowy, - plecak do transportu teleskopu i statywu. |
| 3 | Zestawy preparatów (przekrojowe) | 3 zestawy | Zestaw min. 100 gotowych do użytku preparatów biologicznych obejmujący tkanki zwierzęce i roślinne - w pudełku |
| 4 | Lornetka | 3 szt. | Lornetka dwuokularowa, powiększenie min. 10x, średnica obiektywu 50 mm, pryzmaty okularowe min. BK7, masa max. 800g, w zestawie pasek i pokrowiec |

| | | |
|--------|---|--|
| SP 4-6 | Szkoła Podstawowa nr 18 im. Arkadego Fiedlera w Toruniu | Adres: 87 – 100 Toruń, ul. Wyszyńskiego 1/5 |
|--------|---|--|

| Lp. | Przedmiot | Ilość | Opis |
|-----|---|-----------|---|
| 1 | Mikroskop biologiczny na akumulator z ładowarką | 20 szt. | Mikroskop biologiczny „dydaktyczny”, oświetlenie LED z regulacją, kondensor Abbego N.A. 1,25 z przystoną irysową, okular: powiększenie min. 10x, obiektywy: 4x, 10x, 40x oraz obiektyw immersyjny 100x, stół z uchwytem na preparat z precyzyjnymi pokrętkami przesuwu w płaszczyźnie X i Y z noniusem, ogniskowanie: śruba mikro i makro, zasilanie: sieciowe/ na akumulatorach z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 2 | Teleskop | 2 szt. | Teleskop do wykonywania prostych amatorskich obserwacji astronomicznych. W skład teleskopu powinny wchodzić przynajmniej: - dwa okulary dające powiększenie min 15x i min 40x, - lunetka celownicza, - aluminiowy statyw montażowy, - plecak do transportu teleskopu i statywu. |
| 3 | Zestawy preparatów (przekrojowe) | 3 zestawy | Zestaw min. 100 gotowych do użytku preparatów biologicznych obejmujący tkanki zwierzęce i roślinne - w pudełku |
| 4 | Lornetka | 3 szt. | Lornetka dwuokularowa, powiększenie min. 10x, średnica obiektywu 50 mm, pryzmaty okularowe min. BK7, masa max. 800g, w zestawie pasek i pokrowiec |

| | | |
|---------------|--|--|
| SP 4-6 | Szkoła Podstawowa nr 31 w Toruniu | Adres: 87 – 100 Toruń, ul. Dziewulskiego 41 b |
|---------------|--|--|

| Lp. | Przedmiot | Ilość | Opis |
|------------|---|--------------|---|
| 1 | Mikroskop biologiczny na akumulator z ładowarką | 10 szt. | Mikroskop biologiczny „dydaktyczny”, oświetlenie LED z regulacją, kondensor Abbego N.A. 1,25 z przystoną irysową, okular: powiększenie min. 10x, obiektywy: 4x, 10x, 40x oraz obiektyw immersyjny 100x, stół z uchwytem na preparat z precyzyjnymi pokrętkami przesuwu w płaszczyźnie X i Y z noniusem, ogniskowanie: śruba mikro i makro, zasilanie: sieciowe/ na akumulatorach z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 2 | Teleskop | 2 szt. | Teleskop do wykonywania prostych amatorskich obserwacji astronomicznych. W skład teleskopu powinny wchodzić przynajmniej: - dwa okulary dające powiększenie min 15x i min 40x, - lunetka celownicza, - aluminiowy statyw montażowy, - plecak do transportu teleskopu i statywu. |
| 3 | Zestawy preparatów (przekrojowe) | 3 zestawy | Zestaw min. 100 gotowych do użytku preparatów biologicznych obejmujący tkanki zwierzęce i roślinne - w pudełku |
| 4 | Lornetka | 3 szt. | Lornetka dwuokularowa, powiększenie min. 10x , średnica obiektywu 50 mm , pryzmaty okularowe min. BK7, masa max. 800g , w zestawie pasek i pokrowiec |

| | | |
|--------|---|--|
| SP 4-6 | Szkoła Podstawowa nr 33 im. Toruńska Szkoła Terapeutyczna | Adres: 87 – 100 Toruń, ul. Bolta 14 |
|--------|---|--|

| Lp. | Przedmiot | Ilość | Opis |
|-----|---|-----------|---|
| 1 | Mikroskop biologiczny na akumulator z ładowarką | 10 szt. | Mikroskop biologiczny „dydaktyczny”, oświetlenie LED z regulacją, kondensor Abbego N.A. 1,25 z przystoną irysową, okular: powiększenie min. 10x, obiektywy: 4x, 10x, 40x oraz obiektyw immersyjny 100x, stół z uchwytem na preparat z precyzyjnymi pokrętłami przesuwu w płaszczyźnie X i Y z noniusem, ogniskowanie: śruba mikro i makro, zasilanie: sieciowe/ na akumulatorach z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 2 | Teleskop | 2 szt. | Teleskop do wykonywania prostych amatorskich obserwacji astronomicznych. W skład teleskopu powinny wchodzić przynajmniej: - dwa okulary dające powiększenie min 15x i min 40x, - lunetka celownicza, - aluminiowy statyw montażowy, - plecak do transportu teleskopu i statywu. |
| 3 | Zestawy preparatów (przekrojowe) | 3 zestawy | Zestaw min. 100 gotowych do użytku preparatów biologicznych obejmujący tkanki zwierzęce i roślinne - w pudełku |
| 4 | Lornetka | 3 szt. | Lornetka dwuokularowa, powiększenie min. 10x , średnica obiektywu 50 mm , pryzmaty okularowe min. BK7, masa max. 800g , w zestawie pasek i pokrowiec |

| | | |
|--------|---|--|
| SP 4-6 | Szkoła Podstawowa nr 34 im. Tony'ego Halika w Toruniu | Adres: 87 – 100 Toruń, ul. Włocławska 237/239 |
|--------|---|--|

| Lp. | Przedmiot | Ilość | Opis |
|-----|---|-----------|---|
| 1 | Mikroskop biologiczny na akumulator z ładowarką | 10 szt. | Mikroskop biologiczny „dydaktyczny”, oświetlenie LED z regulacją, kondensor Abbego N.A. 1,25 z przystoną irysową, okular: powiększenie min. 10x, obiektywy: 4x, 10x, 40x oraz obiektyw immersyjny 100x, stół z uchwytem na preparat z precyzyjnymi pokrętłami przesuwu w płaszczyźnie X i Y z noniusem, ogniskowanie: śruba mikro i makro, zasilanie: sieciowe/ na akumulatorach z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 2 | Teleskop | 2 szt. | Teleskop do wykonywania prostych amatorskich obserwacji astronomicznych. W skład teleskopu powinny wchodzić przynajmniej: - dwa okulary dające powiększenie min 15x i min 40x, - lunetka celownicza, - aluminiowy statyw montażowy, - plecak do transportu teleskopu i statywu. |
| 3 | Zestawy preparatów (przekrojowe) | 3 zestawy | Zestaw min. 100 gotowych do użytku preparatów biologicznych obejmujący tkanki zwierzęce i roślinne - w pudełku |
| 4 | Lornetka | 3 szt. | Lornetka dwuokularowa, powiększenie min. 10x, średnica obiektywu 50 mm, pryzmaty okularowe min. BK7, masa max. 800g, w zestawie pasek i pokrowiec |

| | | |
|--------|-----------------------------------|--|
| SP 4-6 | Szkoła Podstawowa nr 35 w Toruniu | Adres: 87 – 100 Toruń, ul. Krynicka 8 |
|--------|-----------------------------------|--|

| Lp. | Przedmiot | Ilość | Opis |
|-----|---|-----------|---|
| 1 | Mikroskop biologiczny na akumulator z ładowarką | 10 szt. | Mikroskop biologiczny „dydaktyczny”, oświetlenie LED z regulacją, kondensor Abbego N.A. 1,25 z przystoną irysową, okular: powiększenie min. 10x, obiektywy: 4x, 10x, 40x oraz obiektyw immersyjny 100x, stół z uchwytem na preparat z precyzyjnymi pokrętłami przesuwu w płaszczyźnie X i Y z noniusem, ogniskowanie: śruba mikro i makro, zasilanie: sieciowe/ na akumulatorach z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 2 | Teleskop | 2 szt. | Teleskop do wykonywania prostych amatorskich obserwacji astronomicznych. W skład teleskopu powinny wchodzić przynajmniej: - dwa okulary dające powiększenie min 15x i min 40x, - lunetka celownicza, - aluminiowy statyw montażowy, - plecak do transportu teleskopu i statywu. |
| 3 | Zestawy preparatów (przekrojowe) | 3 zestawy | Zestaw min. 100 gotowych do użytku preparatów biologicznych obejmujący tkanki zwierzęce i roślinne - w pudełku |
| 4 | Lornetka | 3 szt. | Lornetka dwuokularowa, powiększenie min. 10x , średnica obiektywu 50 mm , pryzmaty okularowe min. BK7, masa max. 800g , w zestawie pasek i pokrowiec |

| | | |
|------------|--|--|
| GIM | Oddział Gimnazjum nr 2 przy Szkole Podstawowej nr 2 im. Adama Mickiewicza w Toruniu | Adres: 87-100 Toruń ul. Pajakowskiego 44/52 |
|------------|--|--|

| Lp. | Przedmiot | Ilość | Opis |
|------------|---|--------------|---|
| 1 | Mikroskop biologiczny na akumulator z ładowarką | 10 szt. | Mikroskop biologiczny „dydaktyczny”, oświetlenie LED z regulacją, kondensor Abbego N.A. 1,25 z przysłoną irysową, okular: powiększenie min. 10x, obiektywy: 4x, 10x, 40x oraz obiektyw immersyjny 100x, stolik z uchwytem na preparat z precyzyjnymi pokrętkami przesuwu w płaszczyźnie X i Y z noniusem, ogniskowanie: śruba mikro i makro, zasilanie: sieciowe/ na akumulatorach z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 2 | Mikroskop stereoskopowy na akumulator | 10 szt. | Mikroskop stereoskopowy "dydaktyczny", głowica binokularowa, okulary o powiększeniu min. 10x, Powiększenie mikroskopu min. 20x, minimalna odległość robocza 50 mm, technika obserwacji - min. światło odbite, źródło światła – LED, zasilanie: akumulatorki z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 3 | Zestawy preparatów (przekrojowe) | 3 zestawy | Zestaw min. 100 gotowych do użytku preparatów biologicznych obejmujący tkanki zwierzęce i roślinne - w pudełku |

| | | |
|------------|--|--|
| GIM | Oddział Gimnazjum nr 6 przy Liceum Nr 6 im. Zesłańców Sybiru w Zespole Szkół nr 1 w Toruniu | Adres: 87 – 100 Toruń, ul. Wojska Polskiego 47a |
|------------|--|--|

| Lp. | Przedmiot | Ilość | Opis |
|------------|---|--------------|---|
| 1 | Mikroskop biologiczny na akumulator z ładowarką | 10 szt. | Mikroskop biologiczny „dydaktyczny”, oświetlenie LED z regulacją, kondensor Abbego N.A. 1,25 z przysłoną irysową, okular: powiększenie min. 10x, obiektywy: 4x, 10x, 40x oraz obiektyw immersyjny 100x, stolik z uchwytem na preparat z precyzyjnymi pokrętkami przesuwu w płaszczyźnie X i Y z noniusem, ogniskowanie: śruba mikro i makro, zasilanie: sieciowe/ na akumulatorach z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 2 | Mikroskop stereoskopowy na akumulator | 10 szt. | Mikroskop stereoskopowy "dydaktyczny" ,głowica binokularowa, okulary o powiększeniu min. 10x, Powiększenie mikroskopu min. 20x, minimalna odległość robocza 50 mm, technika obserwacji - min. światło odbite, źródło światła – LED, zasilanie: akumulatorki z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 3 | Zestawy preparatów (przekrojowe) | 3 zestawy | Zestaw min. 100 gotowych do użytku preparatów biologicznych obejmujący tkanki zwierzęce i roślinne - w pudełku |

| | | |
|------------|--|---|
| GIM | Oddział Gimnazjum nr 7 przy XIII Liceum Ogólnokształcącym w Zespole Szkół Ogólnokształcących i Technicznych nr 13 w Toruniu | Adres: 87-100 Toruń, ul. Targowa 36/38 |
|------------|--|---|

| Lp. | Przedmiot | Ilość | Opis |
|------------|---|--------------|---|
| 1 | Mikroskop biologiczny na akumulator z ładowarką | 10 szt. | Mikroskop biologiczny „dydaktyczny”, oświetlenie LED z regulacją, kondensor Abbego N.A. 1,25 z przysłoną irysową, okular: powiększenie min. 10x, obiektywy: 4x, 10x, 40x oraz obiektyw immersyjny 100x, stolik z uchwytem na preparat z precyzyjnymi pokrętkami przesuwu w płaszczyźnie X i Y z noniusem, ogniskowanie: śruba mikro i makro, zasilanie: sieciowe/ na akumulatorach z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 2 | Mikroskop stereoskopowy na akumulator | 10 szt. | Mikroskop stereoskopowy "dydaktyczny", głowica binokularowa, okulary o powiększeniu min. 10x, Powiększenie mikroskopu min. 20x, minimalna odległość robocza 50 mm, technika obserwacji - min. światło odbite, źródło światła – LED, zasilanie: akumulatorki z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 3 | Zestawy preparatów (przekrojowe) | 3 zestawy | Zestaw min. 100 gotowych do użytku preparatów biologicznych obejmujący tkanki zwierzęce i roślinne - w pudełku |

| | | |
|---------------|---|--|
| SP 7-8 | Szkoła Podstawowa nr 1 im. Uczestników Strajku Szkolnego 1906-1907 w Toruniu | Adres: 87-100 Toruń ul. Wielkie Garbary 9 |
|---------------|---|--|

| Lp. | Przedmiot | Ilość | Opis |
|------------|---|--------------|---|
| 1 | Mikroskop biologiczny na akumulator z ładowarką | 10 szt. | Mikroskop biologiczny „dydaktyczny”, oświetlenie LED z regulacją, kondensor Abbego N.A. 1,25 z przysłoną irysową, okular: powiększenie min. 10x, obiektywy: 4x, 10x, 40x oraz obiektyw immersyjny 100x, stolik z uchwytem na preparat z precyzyjnymi pokrętkami przesuwu w płaszczyźnie X i Y z noniusem, ogniskowanie: śruba mikro i makro, zasilanie: sieciowe/ na akumulatorach z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 2 | Mikroskop stereoskopowy na akumulator | 10 szt. | Mikroskop stereoskopowy "dydaktyczny" ,głowica binokularowa, okulary o powiększeniu min. 10x, Powiększenie mikroskopu min. 20x, minimalna odległość robocza 50 mm, technika obserwacji - min. światło odbite, źródło światła – LED, zasilanie: akumulatorki z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 3 | Zestawy preparatów (przekrojowe) | 3 zestawy | Zestaw min. 100 gotowych do użytku preparatów biologicznych obejmujący tkanki zwierzęce i roślinne - w pudełku |

| | | |
|---------------|--|---|
| SP 7-8 | Szkoła Podstawowa nr 13 im. Jana Pawła II w Toruniu | Adres: 87-100 Toruń ul. Krasińskiego 45/47 |
|---------------|--|---|

| Lp. | Przedmiot | Ilość | Opis |
|------------|---|--------------|---|
| 1 | Mikroskop biologiczny na akumulator z ładowarką | 10 szt. | Mikroskop biologiczny „dydaktyczny”, oświetlenie LED z regulacją, kondensor Abbego N.A. 1,25 z przysłoną irysową, okular: powiększenie min. 10x, obiektywy: 4x, 10x, 40x oraz obiektyw immersyjny 100x, stolik z uchwytem na preparat z precyzyjnymi pokrętkami przesuwu w płaszczyźnie X i Y z noniusem, ogniskowanie: śruba mikro i makro, zasilanie: sieciowe/ na akumulatorach z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 2 | Mikroskop stereoskopowy na akumulator | 10 szt. | Mikroskop stereoskopowy "dydaktyczny" ,głowica binokularowa, okulary o powiększeniu min. 10x, Powiększenie mikroskopu min. 20x, minimalna odległość robocza 50 mm, technika obserwacji - min. światło odbite, źródło światła – LED, zasilanie: akumulatorki z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 3 | Zestawy preparatów (przekrojowe) | 3 zestawy | Zestaw min. 100 gotowych do użytku preparatów biologicznych obejmujący tkanki zwierzęce i roślinne - w pudełku |

| | | |
|---------------|--|--|
| SP 7-8 | Szkoła Podstawowa nr 17 im. Generała Bema w Toruniu | Adres: 87-100 Toruń ul. Rudacka 26/32 |
|---------------|--|--|

| Lp. | Przedmiot | Ilość | Opis |
|------------|---|--------------|---|
| 1 | Mikroskop biologiczny na akumulator z ładowarką | 10 szt. | Mikroskop biologiczny „dydaktyczny”, oświetlenie LED z regulacją, kondensor Abbego N.A. 1,25 z przysłoną irysową, okular: powiększenie min. 10x, obiektywy: 4x, 10x, 40x oraz obiektyw immersyjny 100x, stolik z uchwytem na preparat z precyzyjnymi pokrętkami przesuwu w płaszczyźnie X i Y z noniusem, ogniskowanie: śruba mikro i makro, zasilanie: sieciowe/ na akumulatorach z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 2 | Mikroskop stereoskopowy na akumulator | 10 szt. | Mikroskop stereoskopowy "dydaktyczny" ,głowica binokularowa, okulary o powiększeniu min. 10x, Powiększenie mikroskopu min. 20x, minimalna odległość robocza 50 mm, technika obserwacji - min. światło odbite, źródło światła – LED, zasilanie: akumulatorki z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 3 | Zestawy preparatów (przekrojowe) | 3 zestawy | Zestaw min. 100 gotowych do użytku preparatów biologicznych obejmujący tkanki zwierzęce i roślinne - w pudełku |

| | | |
|---------------|--|--|
| SP 7-8 | Szkoła Podstawowa nr 33 im. Toruńska Szkoła Terapeutyczna | Adres: 87 – 100 Toruń, ul. Bolta 14 |
|---------------|--|--|

| Lp. | Przedmiot | Ilość | Opis |
|------------|---|--------------|---|
| 1 | Mikroskop biologiczny na akumulator z ładowarką | 10 szt. | Mikroskop biologiczny „dydaktyczny”, oświetlenie LED z regulacją, kondensor Abbego N.A. 1,25 z przysłoną irysową, okular: powiększenie min. 10x, obiektywy: 4x, 10x, 40x oraz obiektyw immersyjny 100x, stolik z uchwytem na preparat z precyzyjnymi pokrętkami przesuwu w płaszczyźnie X i Y z noniusem, ogniskowanie: śruba mikro i makro, zasilanie: sieciowe/ na akumulatorach z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 2 | Mikroskop stereoskopowy na akumulator | 10 szt. | Mikroskop stereoskopowy "dydaktyczny" ,głowica binokularowa, okulary o powiększeniu min. 10x, Powiększenie mikroskopu min. 20x, minimalna odległość robocza 50 mm, technika obserwacji - min. światło odbite, źródło światła – LED, zasilanie: akumulatorki z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 3 | Zestawy preparatów (przekrojowe) | 3 zestawy | Zestaw min. 100 gotowych do użytku preparatów biologicznych obejmujący tkanki zwierzęce i roślinne - w pudełku |

| | | |
|---------------|--|--|
| SP 7-8 | Szkoła Podstawowa nr 34 im. Tony'ego Halika w Toruniu | Adres: 87 – 100 Toruń, ul. Włocławska 237/239 |
|---------------|--|--|

| Lp. | Przedmiot | Ilość | Opis |
|------------|---|--------------|---|
| 1 | Mikroskop biologiczny na akumulator z ładowarką | 10 szt. | Mikroskop biologiczny „dydaktyczny”, oświetlenie LED z regulacją, kondensor Abbego N.A. 1,25 z przysłoną irysową, okular: powiększenie min. 10x, obiektywy: 4x, 10x, 40x oraz obiektyw immersyjny 100x, stolik z uchwytem na preparat z precyzyjnymi pokrętkami przesuwu w płaszczyźnie X i Y z noniusem, ogniskowanie: śruba mikro i makro, zasilanie: sieciowe/ na akumulatorach z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 2 | Mikroskop stereoskopowy na akumulator | 10 szt. | Mikroskop stereoskopowy "dydaktyczny", głowica binokularowa, okulary o powiększeniu min. 10x, Powiększenie mikroskopu min. 20x, minimalna odległość robocza 50 mm, technika obserwacji - min. światło odbite, źródło światła – LED, zasilanie: akumulatorki z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 3 | Zestawy preparatów (przekrojowe) | 3 zestawy | Zestaw min. 100 gotowych do użytku preparatów biologicznych obejmujący tkanki zwierzęce i roślinne - w pudełku |

| | | |
|---------------|--|--|
| SP 7-8 | Szkoła Podstawowa nr 35 w Toruniu | Adres: 87 – 100 Toruń, ul. Krynicka 8 |
|---------------|--|--|

| Lp. | Przedmiot | Ilość | Opis |
|------------|---|--------------|---|
| 1 | Mikroskop biologiczny na akumulator z ładowarką | 10 szt. | Mikroskop biologiczny „dydaktyczny”, oświetlenie LED z regulacją, kondensor Abbego N.A. 1,25 z przysłoną irysową, okular: powiększenie min. 10x, obiektywy: 4x, 10x, 40x oraz obiektyw immersyjny 100x, stolik z uchwytem na preparat z precyzyjnymi pokrętkami przesuwu w płaszczyźnie X i Y z noniusem, ogniskowanie: śruba mikro i makro, zasilanie: sieciowe/ na akumulatorach z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 2 | Mikroskop stereoskopowy na akumulator | 10 szt. | Mikroskop stereoskopowy "dydaktyczny", głowica binokularowa, okulary o powiększeniu min. 10x, Powiększenie mikroskopu min. 20x, minimalna odległość robocza 50 mm, technika obserwacji - min. światło odbite, źródło światła – LED, zasilanie: akumulatorki z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 3 | Zestawy preparatów (przekrojowe) | 3 zestawy | Zestaw min. 100 gotowych do użytku preparatów biologicznych obejmujący tkanki zwierzęce i roślinne - w pudełku |

| | | |
|---------------------|--|--|
| SP 7-8 i GIM | Szkoła Podstawowa nr 31 i Oddział Gimnazjum nr 31 przy Szkole Podstawowej nr 31 w Toruniu | Adres: 87 – 100 Toruń, ul. Dziewulskiego 41 b |
|---------------------|--|--|

| Lp. | Przedmiot | Ilość | Opis |
|------------|---|--------------|---|
| 1 | Mikroskop biologiczny na akumulator z ładowarką | 10 szt. | Mikroskop biologiczny „dydaktyczny”, oświetlenie LED z regulacją, kondensor Abbego N.A. 1,25 z przysłoną irysową, okular: powiększenie min. 10x, obiektywy: 4x, 10x, 40x oraz obiektyw immersyjny 100x, stolik z uchwytem na preparat z precyzyjnymi pokrętłami przesuwu w płaszczyźnie X i Y z noniusem, ogniskowanie: śruba mikro i makro, zasilanie: sieciowe/ na akumulatorach z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 2 | Mikroskop stereoskopowy na akumulator | 10 szt. | Mikroskop stereoskopowy "dydaktyczny" ,głowica binokularowa, okulary o powiększeniu min. 10x, Powiększenie mikroskopu min. 20x, minimalna odległość robocza 50 mm, technika obserwacji - min. światło odbite, źródło światła – LED, zasilanie: akumulatorki z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 3 | Zestawy preparatów (przekrojowe) | 3 zestawy | Zestaw min. 100 gotowych do użytku preparatów biologicznych obejmujący tkanki zwierzęce i roślinne - w pudełku |

| | | |
|---------------------|--|--|
| SP 7-8 i GIM | Szkoła Podstawowa nr 14 i Oddział Gimnazjum nr 14 przy Szkole Podstawowej nr 14 w Toruniu | Adres: 87 – 100 Toruń, ul. Hallera 79 |
|---------------------|--|--|

| Lp. | Przedmiot | Ilość | Opis |
|------------|---|--------------|---|
| 1 | Mikroskop biologiczny na akumulator z ładowarką | 20 szt. | Mikroskop biologiczny „dydaktyczny”, oświetlenie LED z regulacją, kondensor Abbego N.A. 1,25 z przysłoną irysową, okular: powiększenie min. 10x, obiektywy: 4x, 10x, 40x oraz obiektyw immersyjny 100x, stolik z uchwytem na preparat z precyzyjnymi pokrętłami przesuwu w płaszczyźnie X i Y z noniusem, ogniskowanie: śruba mikro i makro, zasilanie: sieciowe/ na akumulatorach z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 2 | Mikroskop stereoskopowy na akumulator | 20 szt. | Mikroskop stereoskopowy "dydaktyczny" ,głowica binokularowa, okulary o powiększeniu min. 10x, Powiększenie mikroskopu min. 20x, minimalna odległość robocza 50 mm, technika obserwacji - min. światło odbite, źródło światła – LED, zasilanie: akumulatorki z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 3 | Zestawy preparatów (przekrojowe) | 3 zestawy | Zestaw min. 100 gotowych do użytku preparatów biologicznych obejmujący tkanki zwierzęce i roślinne - w pudełku |

| | | |
|---------------------|--|--|
| SP 7-8 i GIM | Szkoła Podstawowa nr 15 i Oddział Gimnazjum nr 15 przy Szkole Podstawowej nr 15 w Toruniu | Adres: 87 – 100 Toruń, ul. Paderewskiego 5/11 |
|---------------------|--|--|

| Lp. | Przedmiot | Ilość | Opis |
|------------|---|--------------|---|
| 1 | Mikroskop biologiczny na akumulator z ładowarką | 20 szt. | Mikroskop biologiczny „dydaktyczny”, oświetlenie LED z regulacją, kondensor Abbego N.A. 1,25 z przysłoną irysową, okular: powiększenie min. 10x, obiektywy: 4x, 10x, 40x oraz obiektyw immersyjny 100x, stolik z uchwytem na preparat z precyzyjnymi pokrętkami przesuwu w płaszczyźnie X i Y z noniusem, ogniskowanie: śruba mikro i makro, zasilanie: sieciowe/ na akumulatorach z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 2 | Mikroskop stereoskopowy na akumulator | 20 szt. | Mikroskop stereoskopowy "dydaktyczny" ,głowica binokularowa, okulary o powiększeniu min. 10x, Powiększenie mikroskopu min. 20x, minimalna odległość robocza 50 mm, technika obserwacji - min. światło odbite, źródło światła – LED, zasilanie: akumulatorki z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 3 | Zestawy preparatów (przekrojowe) | 3 zestawy | Zestaw min. 100 gotowych do użytku preparatów biologicznych obejmujący tkanki zwierzęce i roślinne - w pudełku |

| | | |
|---------------------|--|--|
| SP 7-8 i GIM | Szkoła Podstawowa nr 18 i Oddział Gimnazjum nr 18 przy Szkole Podstawowej nr 18 im. Arkadego Fiedlera w Toruniu | Adres: 87 – 100 Toruń, ul. Wyszyńskiego 1/5 |
|---------------------|--|--|

| Lp. | Przedmiot | Ilość | Opis |
|------------|---|--------------|---|
| 1 | Mikroskop biologiczny na akumulator z ładowarką | 20 szt. | Mikroskop biologiczny „dydaktyczny”, oświetlenie LED z regulacją, kondensor Abbego N.A. 1,25 z przysłoną irysową, okular: powiększenie min. 10x, obiektywy: 4x, 10x, 40x oraz obiektyw immersyjny 100x, stolik z uchwytem na preparat z precyzyjnymi pokrętkami przesuwu w płaszczyźnie X i Y z noniusem, ogniskowanie: śruba mikro i makro, zasilanie: sieciowe/ na akumulatorach z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 2 | Mikroskop stereoskopowy na akumulator | 20 szt. | Mikroskop stereoskopowy "dydaktyczny", głowica binokularowa, okulary o powiększeniu min. 10x, Powiększenie mikroskopu min. 20x, minimalna odległość robocza 50 mm, technika obserwacji - min. światło odbite, źródło światła – LED, zasilanie: akumulatorki z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 3 | Zestawy preparatów (przekrojowe) | 3 zestawy | Zestaw min. 100 gotowych do użytku preparatów biologicznych obejmujący tkanki zwierzęce i roślinne - w pudełku |

| | | |
|---------------|---|---|
| SP 7-8 | Szkoła Podstawowa nr 2 im. Adama Mickiewicza w Toruniu | Adres: 87-100 Toruń ul. Targowa 17 |
|---------------|---|---|

| Lp. | Przedmiot | Ilość | Opis |
|------------|---|--------------|---|
| 1 | Mikroskop biologiczny na akumulator z ładowarką | 20 szt. | Mikroskop biologiczny „dydaktyczny”, oświetlenie LED z regulacją, kondensor Abbego N.A. 1,25 z przysłoną irysową, okular: powiększenie min. 10x, obiektywy: 4x, 10x, 40x oraz obiektyw immersyjny 100x, stolik z uchwytem na preparat z precyzyjnymi pokrętkami przesuwu w płaszczyźnie X i Y z noniusem, ogniskowanie: śruba mikro i makro, zasilanie: sieciowe/ na akumulatorach z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 2 | Mikroskop stereoskopowy na akumulator | 20 szt. | Mikroskop stereoskopowy "dydaktyczny", głowica binokularowa, okulary o powiększeniu min. 10x, Powiększenie mikroskopu min. 20x, minimalna odległość robocza 50 mm, technika obserwacji - min. światło odbite, źródło światła – LED, zasilanie: akumulatorki z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 3 | Zestawy preparatów (przekrojowe) | 6 zestawów | Zestaw min. 100 gotowych do użytku preparatów biologicznych obejmujący tkanki zwierzęce i roślinne - w pudełku |

| | | |
|-----------|---|--|
| LO | III Liceum Ogólnokształcące im. Samuela Bogumiła Lindego w Toruniu | Adres: 87-100 Toruń, ul. Raszei 1 |
|-----------|---|--|

| Lp. | Przedmiot | Ilość | Opis |
|------------|---|--------------|---|
| 1 | Mikroskop biologiczny na akumulator z ładowarką | 20 szt. | Mikroskop biologiczny „dydaktyczny”, oświetlenie LED z regulacją, kondensor Abbego N.A. 1,25 z przysłoną irysową, okular: powiększenie min. 10x, obiektywy: 4x, 10x, 40x oraz obiektyw immersyjny 100x, stolik z uchwytem na preparat z precyzyjnymi pokrętłami przesuwu w płaszczyźnie X i Y z noniusem, ogniskowanie: śruba mikro i makro, zasilanie: sieciowe/ na akumulatorach z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 2 | Mikroskop stereoskopowy na akumulator | 20 szt. | Mikroskop stereoskopowy "dydaktyczny", głowica binokularowa, okulary o powiększeniu min. 10x, Powiększenie mikroskopu min. 20x, minimalna odległość robocza 50 mm, technika obserwacji - min. światło odbite, źródło światła – LED, zasilanie: akumulatorki z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 3 | Zestawy preparatów (przekrojowe) | 3 zestawy | Zestaw min. 100 gotowych do użytku preparatów biologicznych obejmujący tkanki zwierzęce i roślinne - w pudełku |
| 4 | Lornetka | 3 szt. | Lornetka dwuokularowa, powiększenie min. 10x , średnica obiektywu 50 mm , pryzmaty okularowe min. BK7, masa max. 800g , w zestawie pasek i pokrowiec |

| | | |
|-----------|---|--|
| LO | VII Liceum Ogólnokształcące im. Wandy Szuman w Toruniu | Adres: 87-100 Toruń, ul. Batorego 39b |
|-----------|---|--|

| Lp. | Przedmiot | Ilość | Opis |
|------------|---|--------------|---|
| 1 | Mikroskop biologiczny na akumulator z ładowarką | 10 szt. | Mikroskop biologiczny „dydaktyczny”, oświetlenie LED z regulacją, kondensor Abbego N.A. 1,25 z przysłoną irysową, okular: powiększenie min. 10x, obiektywy: 4x, 10x, 40x oraz obiektyw immersyjny 100x, stolik z uchwytem na preparat z precyzyjnymi pokrętłami przesuwu w płaszczyźnie X i Y z noniusem, ogniskowanie: śruba mikro i makro, zasilanie: sieciowe/ na akumulatorach z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 2 | Mikroskop stereoskopowy na akumulator | 10 szt. | Mikroskop stereoskopowy "dydaktyczny", głowica binokularowa, okulary o powiększeniu min. 10x, Powiększenie mikroskopu min. 20x, minimalna odległość robocza 50 mm, technika obserwacji - min. światło odbite, źródło światła – LED, zasilanie: akumulatorki z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 3 | Zestawy preparatów (przekrojowe) | 3 zestawy | Zestaw min. 100 gotowych do użytku preparatów biologicznych obejmujący tkanki zwierzęce i roślinne - w pudełku |
| 4 | Lornetka | 3 szt. | Lornetka dwuokularowa, powiększenie min. 10x , średnica obiektywu 50 mm , pryzmaty okularowe min. BK7, masa max. 800g , w zestawie pasek i pokrowiec |

| | | |
|------------------|--|---|
| LO + TECH | Technikum nr 8 i VIII Liceum Ogólnokształcące w Zespole Szkół Przemysłu Spożywczego w Toruniu | Adres: 87-100 Toruń, ul. Grunwaldzka 33/35 |
|------------------|--|---|

| Lp. | Przedmiot | Ilość | Opis |
|------------|---|--------------|---|
| 1 | Mikroskop biologiczny na akumulator z ładowarką | 20 szt. | Mikroskop biologiczny „dydaktyczny”, oświetlenie LED z regulacją, kondensor Abbego N.A. 1,25 z przystoną irysową, okular: powiększenie min. 10x, obiektywy: 4x, 10x, 40x oraz obiektyw immersyjny 100x, stolik z uchwytem na preparat z precyzyjnymi pokrętłami przesuwu w płaszczyźnie X i Y z noniusem, ogniskowanie: śruba mikro i makro, zasilanie: sieciowe/ na akumulatorach z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 2 | Mikroskop stereoskopowy na akumulator | 20 szt. | Mikroskop stereoskopowy "dydaktyczny", głowica binokularowa, okulary o powiększeniu min. 10x, Powiększenie mikroskopu min. 20x, minimalna odległość robocza 50 mm, technika obserwacji - min. światło odbite, źródło światła – LED, zasilanie: akumulatorki z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 3 | Zestawy preparatów (przekrojowe) | 3 zestawy | Zestaw min. 100 gotowych do użytku preparatów biologicznych obejmujący tkanki zwierzęce i roślinne - w pudełku |
| 4 | Lornetka | 3 szt. | Lornetka dwuokularowa, powiększenie min. 10x , średnica obiektywu 50 mm , pryzmaty okularowe min. BK7, masa max. 800g , w zestawie pasek i pokrowiec |

| | | |
|-----------|---|---|
| LO | IX Liceum Ogólnokształcące im. Kazimierza Jagiellończyka w Toruniu | Adres: 87-100 Toruń, ul. Rydygiera 12a |
|-----------|---|---|

| Lp. | Przedmiot | Ilość | Opis |
|------------|---|--------------|---|
| 1 | Mikroskop biologiczny na akumulator z ładowarką | 10 szt. | Mikroskop biologiczny „dydaktyczny”, oświetlenie LED z regulacją, kondensor Abbego N.A. 1,25 z przysłoną irysową, okular: powiększenie min. 10x, obiektywy: 4x, 10x, 40x oraz obiektyw immersyjny 100x, stolik z uchwytem na preparat z precyzyjnymi pokrętłami przesuwu w płaszczyźnie X i Y z noniusem, ogniskowanie: śruba mikro i makro, zasilanie: sieciowe/ na akumulatorach z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 2 | Mikroskop stereoskopowy na akumulator | 10 szt. | Mikroskop stereoskopowy "dydaktyczny", głowica binokularowa, okulary o powiększeniu min. 10x, Powiększenie mikroskopu min. 20x, minimalna odległość robocza 50 mm, technika obserwacji - min. światło odbite, źródło światła – LED, zasilanie: akumulatorki z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 3 | Zestawy preparatów (przekrojowe) | 3 zestawy | Zestaw min. 100 gotowych do użytku preparatów biologicznych obejmujący tkanki zwierzęce i roślinne - w pudełku |
| 4 | Lornetka | 3 szt. | Lornetka dwuokularowa, powiększenie min. 10x , średnica obiektywu 50 mm , pryzmaty okularowe min. BK7, masa max. 800g , w zestawie pasek i pokrowiec |

| | | |
|-------------|---|--|
| TECH | Technikum nr 1 im. gen. Elżbiety Zawackiej w Zespole Szkół Ekonomicznych w Toruniu | Adres: 87-100 Toruń, ul. Grunwaldzka 39 |
|-------------|---|--|

| Lp. | Przedmiot | Ilość | Opis |
|------------|---|--------------|---|
| 1 | Mikroskop biologiczny na akumulator z ładowarką | 10 szt. | Mikroskop biologiczny „dydaktyczny”, oświetlenie LED z regulacją, kondensor Abbego N.A. 1,25 z przysłoną irysową, okular: powiększenie min. 10x, obiektywy: 4x, 10x, 40x oraz obiektyw immersyjny 100x, stolik z uchwytem na preparat z precyzyjnymi pokrętkami przesuwu w płaszczyźnie X i Y z noniusem, ogniskowanie: śruba mikro i makro, zasilanie: sieciowe/ na akumulatorach z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 2 | Mikroskop stereoskopowy na akumulator | 10 szt. | Mikroskop stereoskopowy "dydaktyczny", głowica binokularowa, okulary o powiększeniu min. 10x, Powiększenie mikroskopu min. 20x, minimalna odległość robocza 50 mm, technika obserwacji - min. światło odbite, źródło światła – LED, zasilanie: akumulatorki z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 3 | Zestawy preparatów (przekrojowe) | 3 zestawy | Zestaw min. 100 gotowych do użytku preparatów biologicznych obejmujący tkanki zwierzęce i roślinne - w pudełku |
| 4 | Lornetka | 3 szt. | Lornetka dwuokularowa, powiększenie min. 10x , średnica obiektywu 50 mm , pryzmaty okularowe min. BK7, masa max. 800g , w zestawie pasek i pokrowiec |

| | | |
|-------------|---|--|
| TECH | Technikum nr 3 w Zespole Szkół Gastronomiczno-Hotelarskich w Toruniu | Adres: 87-100 Toruń, ul. Osikowa 15 |
|-------------|---|--|

| Lp. | Przedmiot | Ilość | Opis |
|------------|---|--------------|---|
| 1 | Mikroskop biologiczny na akumulator z ładowarką | 10 szt. | Mikroskop biologiczny „dydaktyczny”, oświetlenie LED z regulacją, kondensor Abbego N.A. 1,25 z przysłoną irysową, okular: powiększenie min. 10x, obiektywy: 4x, 10x, 40x oraz obiektyw immersyjny 100x, stolik z uchwytem na preparat z precyzyjnymi pokrętkami przesuwu w płaszczyźnie X i Y z noniusem, ogniskowanie: śruba mikro i makro, zasilanie: sieciowe/ na akumulatorach z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 2 | Mikroskop stereoskopowy na akumulator | 10 szt. | Mikroskop stereoskopowy "dydaktyczny", głowica binokularowa, okulary o powiększeniu min. 10x, Powiększenie mikroskopu min. 20x, minimalna odległość robocza 50 mm, technika obserwacji - min. światło odbite, źródło światła – LED, zasilanie: akumulatorki z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 3 | Zestawy preparatów (przekrojowe) | 3 zestawy | Zestaw min. 100 gotowych do użytku preparatów biologicznych obejmujący tkanki zwierzęce i roślinne - w pudełku |
| 4 | Lornetka | 3 szt. | Lornetka dwuokularowa, powiększenie min. 10x , średnica obiektywu 50 mm , pryzmaty okularowe min. BK7, masa max. 800g , w zestawie pasek i pokrowiec |

| | | |
|-------------|--|---|
| TECH | Technikum nr 5 w Zespole Szkół Mechanicznych Elektrycznych i Elektronicznych im. prof. Sylwestra Kaliskiego w Toruniu | Adres: 87-100 Toruń, ul. Św. Józefa 26 |
|-------------|--|---|

| Lp. | Przedmiot | Ilość | Opis |
|------------|---|--------------|---|
| 1 | Mikroskop biologiczny na akumulator z ładowarką | 30 szt. | Mikroskop biologiczny „dydaktyczny”, oświetlenie LED z regulacją, kondensor Abbego N.A. 1,25 z przystoną irysową, okular: powiększenie min. 10x, obiektywy: 4x, 10x, 40x oraz obiektyw immersyjny 100x, stolik z uchwytem na preparat z precyzyjnymi pokrętłami przesuwu w płaszczyźnie X i Y z noniusem, ogniskowanie: śruba mikro i makro, zasilanie: sieciowe/ na akumulatorach z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 2 | Mikroskop stereoskopowy na akumulator | 30 szt. | Mikroskop stereoskopowy "dydaktyczny", głowica binokularowa, okulary o powiększeniu min. 10x, Powiększenie mikroskopu min. 20x, minimalna odległość robocza 50 mm, technika obserwacji - min. światło odbite, źródło światła – LED, zasilanie: akumulatorki z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 3 | Zestawy preparatów (przekrojowe) | 6 zestawów | Zestaw min. 100 gotowych do użytku preparatów biologicznych obejmujący tkanki zwierzęce i roślinne - w pudełku |
| 4 | Lornetka | 6 szt. | Lornetka dwuokularowa, powiększenie min. 10x , średnica obiektywu 50 mm , pryzmaty okularowe min. BK7, masa max. 800g , w zestawie pasek i pokrowiec |

| | | |
|-------------|---|---|
| TECH | Technikum nr 7 w Zespole Szkół Samochodowych w Toruniu | Adres: 87-100 Toruń, ul. Grunwaldzka 25b |
|-------------|---|---|

| Lp. | Przedmiot | Ilość | Opis |
|------------|---|--------------|---|
| 1 | Mikroskop biologiczny na akumulator z ładowarką | 10 szt. | Mikroskop biologiczny „dydaktyczny”, oświetlenie LED z regulacją, kondensor Abbego N.A. 1,25 z przysłoną irysową, okular: powiększenie min. 10x, obiektywy: 4x, 10x, 40x oraz obiektyw immersyjny 100x, stolik z uchwytem na preparat z precyzyjnymi pokrętkami przesuwu w płaszczyźnie X i Y z noniusem, ogniskowanie: śruba mikro i makro, zasilanie: sieciowe/ na akumulatorach z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 2 | Mikroskop stereoskopowy na akumulator | 10 szt. | Mikroskop stereoskopowy "dydaktyczny", głowica binokularowa, okulary o powiększeniu min. 10x, Powiększenie mikroskopu min. 20x, minimalna odległość robocza 50 mm, technika obserwacji - min. światło odbite, źródło światła – LED, zasilanie: akumulatorki z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 3 | Zestawy preparatów (przekrojowe) | 3 zestawy | Zestaw min. 100 gotowych do użytku preparatów biologicznych obejmujący tkanki zwierzęce i roślinne - w pudełku |
| 4 | Lornetka | 3 szt. | Lornetka dwuokularowa, powiększenie min. 10x , średnica obiektywu 50 mm , pryzmaty okularowe min. BK7, masa max. 800g , w zestawie pasek i pokrowiec |

| | | |
|-------------|---|--|
| TECH | Technikum nr 9 w Zespole Szkół Inżynierii Środowiska w Toruniu | Adres: 87-100 Toruń, ul. Batorego 43/49 |
|-------------|---|--|

| Lp. | Przedmiot | Ilość | Opis |
|------------|---|--------------|---|
| 1 | Mikroskop biologiczny na akumulator z ładowarką | 10 szt. | Mikroskop biologiczny „dydaktyczny”, oświetlenie LED z regulacją, kondensor Abbego N.A. 1,25 z przystoną irysową, okular: powiększenie min. 10x, obiektywy: 4x, 10x, 40x oraz obiektyw immersyjny 100x, stolik z uchwytem na preparat z precyzyjnymi pokrętkami przesuwu w płaszczyźnie X i Y z noniusem, ogniskowanie: śruba mikro i makro, zasilanie: sieciowe/ na akumulatorach z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 2 | Mikroskop stereoskopowy na akumulator | 10 szt. | Mikroskop stereoskopowy "dydaktyczny", głowica binokularowa, okulary o powiększeniu min. 10x, Powiększenie mikroskopu min. 20x, minimalna odległość robocza 50 mm, technika obserwacji - min. światło odbite, źródło światła – LED, zasilanie: akumulatorki z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 3 | Zestawy preparatów (przekrojowe) | 3 zestawy | Zestaw min. 100 gotowych do użytku preparatów biologicznych obejmujący tkanki zwierzęce i roślinne - w pudełku |
| 4 | Lornetka | 3 szt. | Lornetka dwuokularowa, powiększenie min. 10x , średnica obiektywu 50 mm , pryzmaty okularowe min. BK7, masa max. 800g , w zestawie pasek i pokrowiec |

| | | |
|-----------|--|--|
| LO | VI Liceum im. Zesłańców Sybiru w Zespole Szkół nr 1 w Toruniu | Adres: 87 – 100 Toruń, ul. Wojska Polskiego 47a |
|-----------|--|--|

| Lp. | Przedmiot | Ilość | Opis |
|------------|---|--------------|---|
| 1 | Mikroskop biologiczny na akumulator z ładowarką | 10 szt. | Mikroskop biologiczny „dydaktyczny”, oświetlenie LED z regulacją, kondensor Abbego N.A. 1,25 z przysłoną irysową, okular: powiększenie min. 10x, obiektywy: 4x, 10x, 40x oraz obiektyw immersyjny 100x, stolik z uchwytem na preparat z precyzyjnymi pokrętkami przesuwu w płaszczyźnie X i Y z noniusem, ogniskowanie: śruba mikro i makro, zasilanie: sieciowe/ na akumulatorach z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 2 | Mikroskop stereoskopowy na akumulator | 10 szt. | Mikroskop stereoskopowy "dydaktyczny", głowica binokularowa, okulary o powiększeniu min. 10x, Powiększenie mikroskopu min. 20x, minimalna odległość robocza 50 mm, technika obserwacji - min. światło odbite, źródło światła – LED, zasilanie: akumulatorki z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 3 | Zestawy preparatów (przekrojowe) | 3 zestawy | Zestaw min. 100 gotowych do użytku preparatów biologicznych obejmujący tkanki zwierzęce i roślinne - w pudełku |
| 4 | Lornetka | 3 szt. | Lornetka dwuokularowa, powiększenie min. 10x , średnica obiektywu 50 mm , pryzmaty okularowe min. BK7, masa max. 800g , w zestawie pasek i pokrowiec |

| | | |
|-------------|--|---|
| TECH | Technikum nr 13 i XIII Liceum Ogólnokształcącym w Zespole Szkół Ogólnokształcących i Technicznych nr 13 w Toruniu | Adres: 87-100 Toruń, ul. Targowa 36/38 |
|-------------|--|---|

| Lp. | Przedmiot | Ilość | Opis |
|------------|---|--------------|---|
| 1 | Mikroskop biologiczny na akumulator z ładowarką | 20 szt. | Mikroskop biologiczny „dydaktyczny”, oświetlenie LED z regulacją, kondensor Abbego N.A. 1,25 z przysłoną irysową, okular: powiększenie min. 10x, obiektywy: 4x, 10x, 40x oraz obiektyw immersyjny 100x, stolik z uchwytem na preparat z precyzyjnymi pokrętłami przesuwu w płaszczyźnie X i Y z noniusem, ogniskowanie: śruba mikro i makro, zasilanie: sieciowe/ na akumulatorach z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 2 | Mikroskop stereoskopowy na akumulator | 20 szt. | Mikroskop stereoskopowy "dydaktyczny", głowica binokularowa, okulary o powiększeniu min. 10x, Powiększenie mikroskopu min. 20x, minimalna odległość robocza 50 mm, technika obserwacji - min. światło odbite, źródło światła – LED, zasilanie: akumulatorki z możliwością ich ładowania (ładowarka wewnętrzna lub zewnętrzna), dołączony pokrowiec i akumulatory |
| 3 | Zestawy preparatów (przekrojowe) | 3 zestawy | Zestaw min. 100 gotowych do użytku preparatów biologicznych obejmujący tkanki zwierzęce i roślinne - w pudełku |
| 4 | Lornetka | 3 szt. | Lornetka dwuokularowa, powiększenie min. 10x , średnica obiektywu 50 mm , pryzmaty okularowe min. BK7, masa max. 800g , w zestawie pasek i pokrowiec |