

## Wiatr i pogoda - skrzynka do doświadczeń

Niezobowiązująca informacja z [www.conatex.pl](http://www.conatex.pl) z dn. 23.11.2024/DE1

Nr art.: 1001350



to strony z  
produktem

2.983,00 zł brutto

Zrozumieć meteorologię

Materiał dla 6 grup

W kontekście omawiania pogody "mobilna stacja meteorologiczna" w połączeniu z innymi materiałami stanowi znakomitą pomoc w opracowaniu przez uczniów następujących zadań: - odczyt, rozróżnianie, opis, pomiar i notowanie temperatury, zachmurzenia, kierunku i siły wiatru oraz opadów – odczyt i stosowanie różnych symboli pogodowych, począwszy od prostych piktogramów aż po poznanie wybranych symboli naukowych, stosowanych również na urzędowych mapach pogody. Uczniowie ćwiczą dzięki temu cztery podstawowe umiejętności przyrodnika: obsługiwanie mierników, obserwację, dokumentację i analizę.

Skrzynka umożliwia opracowanie następujących zagadnień:

Temperatura, m.in.:

- \* Uczymy się odczytywać temperaturę
- \* Pomiar temperatury w klasie
- \* Tabela obserwacji: temperatura powietrza
- \* Termometr minimum-maksimum

Opady, m.in.:

- \* Co to jest opad atmosferyczny?
- \* Uczymy się dokonywać pomiaru ilości deszczu
- \* Odczytujemy wielkość opadów
- \* Tabela obserwacji: opady

Zachmurzenie:

- \* Jak powstają chmury
- \* Samodzielnie stworzony obieg wody
- \* Różne rodzaje chmur
- \* Jak silne jest zachmurzenie?

**CONATEX-DIDACTIC Pomoce Naukowe Sp. z o.o. – Urządzenia dydaktyczne do nauk przyrodniczych i technicznych**

ul. Powstańców Śląskich 103 lok. 1 – 01-355 Warszawa

Telefon: 22 2288851 – faks: 22 2288852 – e-mail: [biuro@conatex.pl](mailto:biuro@conatex.pl) – [www.conatex.pl](http://www.conatex.pl)

NIP: 5222999797 – REGON: 146338355, KRS 0000435664 – Wysokość kapitału zakładowego: 200.000 PLN

Sąd Rejonowy dla M. St. Warszawy w Warszawie – XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

Prezes Zarządu Spółki: Christoph Wolfspenger

**didacta**  
Verband der Bildungswirtschaft

**worlddidac**  
M E M B E R

## Wiatr i pogoda - skrzynka do doświadczeń

Niezobowiązująca informacja z [www.conatex.pl](http://www.conatex.pl) z dn. 23.11.2024/DE1

Nr art.: 1001350

- \* Obrazy chmur
- \* Tabela obserwacji: zachmurzenie
- Wiatr, m. in.:
- \* Wiatromierz
- \* Uczymy się odczytywać wskazania wiatromierza

- \* Siła wiatru
- \* Kompas
- \* Kierunek wiatru
- \* Samodzielnie skonstruowany wiatromierz
- \* Tabela obserwacji: Codziennie odczytujemy siłę i kierunek wiatru

Codzienny raport pogodowy:

- \* Symbole pogody
- \* Codzienny raport pogodowy
- \* Telewizyjna "prognoza pogody"
- \* Tabela obserwacji: obserwacje pogody

Wymiary:

540 x 450 x 150 mm (szer. x głęb. x wys.)

Zawartość:

Wszystkie elementy umieszczone w solidnej waniencie do transportu i przechowywania materiałów z wkładem piankowym:

- \* termometr
- \* naczynia na deszczówkę
- \* deszczomierz, wersja duża
- \* kompasy z blokadą
- \* wiatromierz (anemometr czasowy)
- \* trójnog statywu, wyciągany
- \* torebka na obciążnik
- \* zacisk statywu
- \* róża wiatrów
- \* wiatrowskaz
- \* róża wiatrów z regulowanym wskaźnikiem wiatru
- \* nefoskop
- \* termometr six
- \* tablica magnetyczna
- \* symbole pogody z rzepami
- \* płytki z tworzywa sztucznego z możliwością zapisu
- \* model termometru z dwustronnym nadrukiem, regulowany wskaźnik
- \* marker, wodorozpuszczalny
- \* legenda do naukowych symboli pogody
- \* tabele na pomiary temperatury
- \* tabele obserwacji pogodowych

Ponadto:

**CONATEX-DIDACTIC Pomoce Naukowe Sp. z o.o. – Urządzenia dydaktyczne do nauk przyrodniczych i technicznych**

ul. Powstańców Śląskich 103 lok. 1 – 01-355 Warszawa

Telefon: 22 2288851 – faks: 22 2288852 – e-mail: [biuro@conatex.pl](mailto:biuro@conatex.pl) – [www.conatex.pl](http://www.conatex.pl)

NIP: 5222999797 – REGON: 146338355, KRS 0000435664 – Wysokość kapitału zakładowego: 200.000 PLN

Sąd Rejonowy dla M. St. Warszawy w Warszawie – XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

Prezes Zarządu Spółki: Christoph Wolfspenger

## Wiatr i pogoda - skrzynka do doświadczeń

Niezobowiązująca informacja z [www.conatex.pl](http://www.conatex.pl) z dn. 23.11.2024/DE1

Nr art.: 1001350

- \* informator dla nauczyciela "Wiatr i pogoda"
- \* materiały do kopiowania na 33 stanowiska do pracy z załączonymi materiałami
- \* zeszyt "Doświadczenia na poszczególnych stanowiskach w szkole podstawowej: obserwujemy pogodę"