

	..... Klasa	..... Data
Opracował zespół w składzie:		
.....		
.....		

## KARTA PRACY DO LEKCJI 18

Załącznik nr 1

### TEMAT: ZAGROŻENIA POWODZIOWE

#### Instrukcja dla zespołu:

Przeczytajcie uważnie tekst z podręcznika *Zagrożenia powodziowe*, a następnie wykonajcie poniższe zadania. Czas pracy nad problemem w zadaniu 1. – 12 min. Czas na prezentację zadania – 3 min.

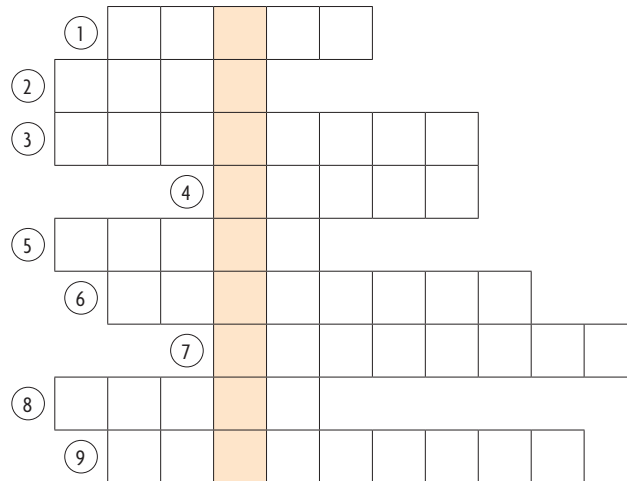
**Zadanie 1.** Wyobraźcie sobie, że właśnie usłyszeliście komunikat ostrzeżenia, że fala powodziowa dotrze do miejsca waszego zamieszkania w ciągu 5 godzin. Zaplanujcie działania, jakie należy podjąć przed powodzią, aby zadbać o bezpieczeństwo najbliższych. Podczas pracy wykorzystajcie metodę gwiazdy pytań. Polega ona na odpowiedzi na następujące pytania:

- **Po co** to robimy? **Dlaczego** jest to ważne?
- **Co** musimy zrobić? W jakiej kolejności?
- **Kto** to zrobi? Z kim najlepiej to robić?
- **Gdzie** należy podjąć działania?
- **Jak** to zrobić? Czy będą potrzebne dodatkowe środki?
- **Kiedy** najlepiej to zrobić?

#### Gwiazda pytań



**Zadanie 2.** Rozwiążcie logogryf. Litery w wyróżnionej kolumnie utworzą hasło.



- 1 Obiekt hydrotechniczny; może być przeciwpowodziowy, melioracyjny, żeglutowy.
- 2 Kanał ... – umożliwia odpływ nadmiaru wody z rzeki.
- 3 Tereny zagrożone powodzią.
- 4 Kolor flagi (tkaniny) informujący o potrzebie ewakuacji.
- 5 Podaje na bieżąco komunikaty w czasie zagrożenia.
- 6 Kolor flagi (tkaniny) informujący o potrzebie pomocy medycznej.
- 7 Występuje po ustąpieniu wody powodziowej.
- 8 Płyne w korycie, w czasie powodzi wylewa.
- 9 Mogą być retencyjne lub zaporowe.