**Przepisz do zeszytu**

 **Temat: Drony- urządzenia o nieograniczonych możliwościach.**

**Dron**

**Bezzałogowy statek powietrzny, k**tóry nie wymaga do lotu załogi obecnej na pokładzie oraz nie ma możliwości zabierania pasażerów, pilotowany zdalnie lub wykonujący lot autonomicznie.

**Rodzaje dronów oraz ich wykorzystanie**

* **drony rekreacyjne** - modele przeznaczone do nauki latania, zabawy, wykorzystywane przez amatorów i osoby zaczynające przygodę z tego rodzaju urządzeniami. Wśród modeli występującej w tej grupie są mini drony,
* **drony profesjonalne** - wykorzystywane głównie w celach komercyjnych, takich jak filmowanie, tworzenie profesjonalnych zdjęć i ujęć dzięki wysoce ujętej technologii. Urządzenia towarzyszące osobom uprawiającym sporty ekstremalne, a także, jako pomoc przy obserwacji terenu np. przez służby specjalne, wojskowe,
* **drony wyścigowe** - szybkie, nowoczesne drony przeznaczone dla zaawansowanych użytkowników, często wyposażone w dodatkowe elementy umożliwiające sledze nieurządzenia.

Wśród wielu rodzajów dronów( wirnikowców) można także wyróżnić:

- urządzenia rolnicze, wykorzystywane do kontroli upraw,

- drony stosowane w służbie cywilnej, ratownicze, do wykonywania badań i zbierania informacji,

- drony transportowe, wykorzystywane przez firmy kurierskie i dostawcze.

Zapisz w zeszycie odpowiedź na pytanie: Jakie niebezpieczeństwa może powodować niewłaściwe używanie drona?