

ETAP I

Zadaniem zespołów uczniowskich jest przygotowanie pracy konkursowej na jeden z podanych poniżej tematów. Na pracę konkursową składa się: opracowanie i przeprowadzenie ankiety, analiza wyników ankiety oraz przygotowanie prezentacji pracy. Ankietę można przeprowadzić np. wśród uczniów swojej szkoły. Praca powinna być przygotowana w formie prezentacji programu Power Point. Szczegóły zawarte są w Regulaminie I Podkarpackiego Konkursu „Mistrzowie Statystyki”.

Tematy prac konkursowych:

1. Sposoby spędzania wolnego czasu przez uczniów
2. Plany edukacyjno-zawodowe uczniów
3. Jakie zmiany wprowadziliby uczniowie w funkcjonowaniu szkoły (aspekt estetyczno-praktyczny np.: wyposażenie sali gimnastycznej i sal lekcyjnych i aspekt merytoryczny np.: sposób prowadzenia lekcji przez nauczycieli)

Założenia do ankiety:

1. Ankieta powinna zawierać minimum 10 pytań.
2. Przy każdym pytaniu określamy 4-5 możliwych odpowiedzi, przy czym jedna odpowiedź jest dowolna. Przykład: „Niedzielne popołudnia na ogół spędzam”:
 - a. Czytając książkę
 - b. Buszując po Internecie
 - c. W kinie
 - d. Na spotkaniach z przyjaciółmi
 - e. W inny sposób, jaki?.....
3. Próba nie może być mniejsza niż 30 badanych osób i powinna składać się z uczniów różnych klas.
4. Ankieta jest anonimowa, musi jednak zawierać tzw. metryczkę czyli takie dane jak np.:
 - a. Wiek z dopiskiem, która klasa
 - b. Płeć
 - c. Profil klasy