1.Jakiego typu testy wykonaliście w Zadaniu 2.?

**Testy czarnoskrzynkowe**

2. Jakich elementów według Was brakuje w raporcie z Zadania 2.?

**Rezultatu testu (efektu co otrzymaliśmy) bo wynik wg mnie to ocena czy jest poprawy lub nie.**

3. Po czym poznać, że zachowanie systemu to rzeczywiście błąd?  
 **Otrzymujemy sprzeczną informacje wg założeń testu lub wymagań**

4. Wymieńcie rodzaje testów jakie powinny zostać zastosowane, żeby zapewnić najwyższą jakość przetestowanej aplikacji.

**Test dymny**

**Testy akceptacyjne w środowisku pracy**

**Testy api**

**Testy beta**

**Testy funkcjonalne**

**Testy integracyjne**

**Testy obciążeniowe**

**Testy regresywne**

5. Patrząc na dotychczasowe czynności oceńcie czy można w 100% przetestować oprogramowanie?   
  
**Nie ponieważ nie mamy 100% procentowej ,że oprogramowanie nie zawiera błędów.  
Testy umożliwiają tylko zminimalizować ryzyko ich wystąpienia.   
Wielka ilość danych wejściowych i wyjściowych a także ścieżek prowadzących przez program powoduje że nie można sprawdzić oprogramowania dla wszystkich możliwych danych. A subiektywność oceny specyfikacji wymagań powoduje że jeśli specyfikacja nie jest postrzegana obiektywnie to błędy też nie są.**

6. Kiedy można zakończyć testowanie?

**- gdy minie data zakończenia testów (deadline)  
- gdy odpowiedni procent przypadków testowych których wykonanie nie spowodowało wykrycia błędu.   
-został wyczerpany budżet na testy  
-gdy pokrycie kodu, funkcjonalności, wymagań wypełnia założony zakres  
-gdy krzywa wykrywania błędów jest poniżej założonego progu**