Korzystając z artykułu <https://www.w3schools.com/html/html_intro.asp> (ctrl+click na hiperłącze) odpowiedz na następujące pytania:

1. Jakie edytory można wykorzystać do konstruowania stron internetowych? Podaj 4 przykłady i krótko opisz ich właściwości.

2. Co to jest HTML?

3. W jakim celu stosuje się w dokumencie HTML zapis <!DOCTYPE>?

4. Co oznacza sformułowanie, że znaczniki HTML-owe zwykle występują w parach?

5. Czy w HTML v.5 wymagane jest pisanie tagów małymi literami?

6. Wyjaśnij pojęcie "pusty element" w języku HTML. Czy w HTML v.5 wymaga się domykania pustych elementów? Gdzie wymaga się domykania pustych elementów?

7. Wyjaśnij sformułowanie, że język HTML składa się z zagnieżdżonych elementów.

8. Czy nie domknięcie tagu w kodzie HTML spowoduje błędne wyświetlenie strony internetowej?

9. Co oznacza pojęcie "content"?

10. Wymień i krótko scharakteryzuj podstawowe elementy strony internetowej.

11. Wskaż błędy w poniższym kodzie:

<DOCTYPE>

<html LANG="PL">

<head>

<title> ABC HTML </title>

<head>

<BODY>

</html>

Korzystając z wyszukiwarki Internetowej odnajdź informacje na poniższe pytania:

10. Co to jest XML?

11. Co to jest XHTML. Jakie są podstawowe reguły dotyczące dokumentu XHTML?

2.1. Przygotuj plik, w którym jako treść zaprezentujesz 2 zdania zawierające znaki narodowe:

a) Rosyjskie, stosując w dokumencie meta tag kodowania znaków UTF. Plik umieść na swoim serwerze pod nazwą cw21.html

b) Niemieckie, stosując w dokumencie tag deklaracji języka HTML. Plik umieść na swoim serwerze pod nazwą cw22.html