Meta characters

\d matches any digit, equivalent to [0-9]

\D matches any character that's not a digit, equivalent to [^0-9]

\w matches any alphanumeric character (plus underscore), equivalent to [A-Za-z 0-9]

\W matches any non-alphanumeric character, anything except [^A-Za-z 0-9]

\s matches any whitespace character: spaces, tabs, newlines and Unicode spaces

\S matches any character that's not a whitespace

\0 matches null

\n matches a newline character

\t matches a tab character

[^] matches any character, including newline characters. It's useful on multiline strings

Zadanie 30.

Która wartość tekstowa <u>nie pasuje</u> do podanego w ramce wzorca wyrażenia regularnego?

- A. Kowalski
- B. Kasprowicza
- C. Jelenia Góra
- D. Nowakowska-Kowalska

Poprawne udokumentowanie wzorca weryfikacji pola nazwa w części kodu aplikacji JavaScript to

```
function validateForm(Form)

{
    reg = /^[1-9]*[A-ZŻŹĘĄĆŚÓŁŃ]{1}[a-zżźęąćśółń]{2,}$/;
    wyn = Form.nazwa.value.match(reg);
    if (wyn == null) {
        alert("Proszę podać poprawną nazwę");
        return false;
    }
    return true;
}
```

- A. /* Pole nazwa może składać się z dowolnego ciągu cyfr (z wyłączeniem 0), małych i dużych liter. */
- B. /* Pole nazwa powinno składać się w kolejności: z ciągu cyfr (z wyłączeniem 0), następnie dużej litery i ciągu małych liter. */
- C. /* Pole nazwa musi składać się w kolejności: z ciągu cyfr (z wyłączeniem 0), następnie duże litery i dwóch małych liter. */
- D. /* Pole nazwa może zawierać dowolny ciąg cyfr (z wyłączeniem 0), następnie musi zawiera dużą literę i ciąg minimum dwóch małych liter. */