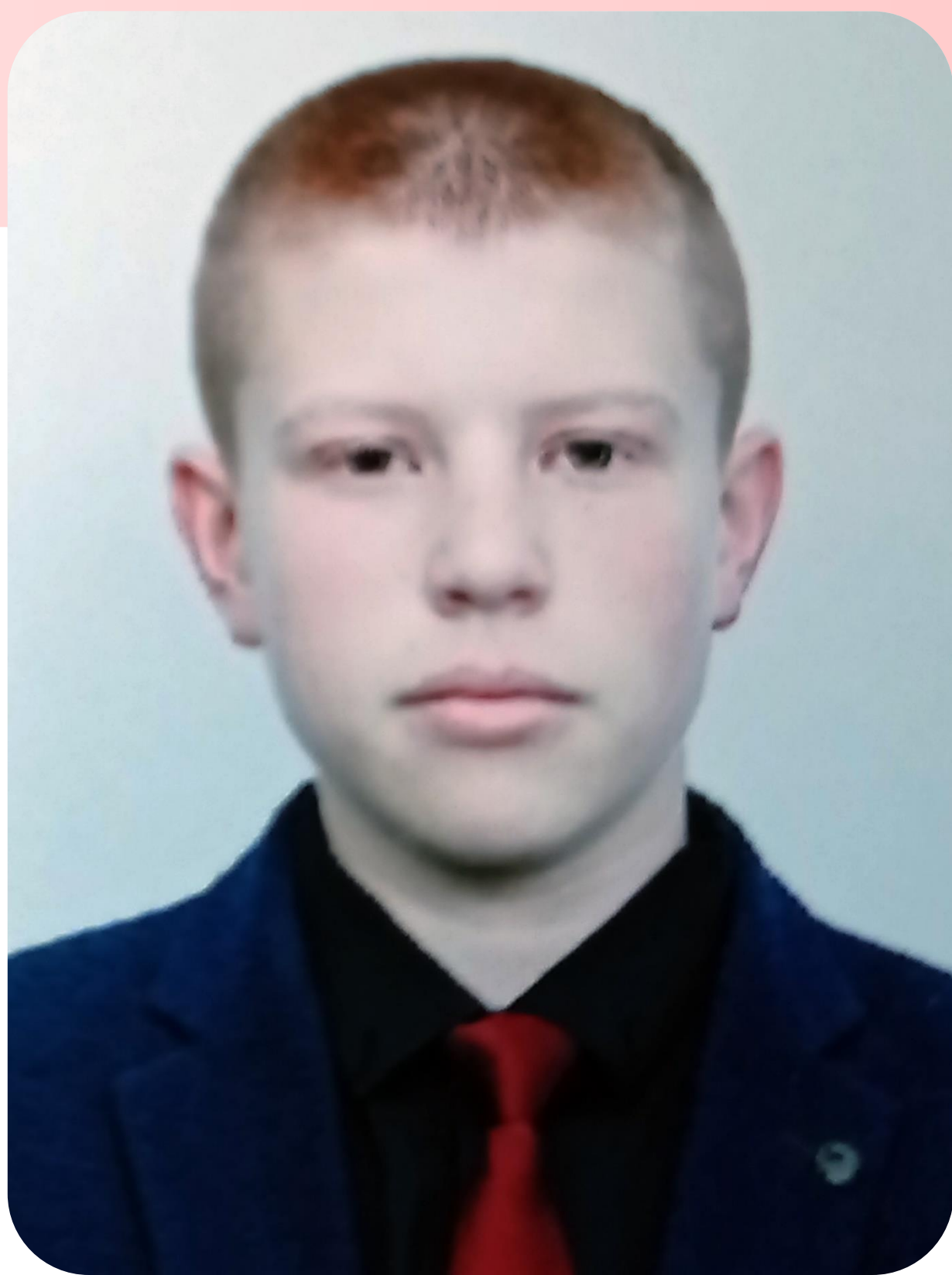


ВИКОРИСТАННЯ ФРЕЙМВОРКУ BOOTSTRAP І МОВИ JS ДЛЯ РОЗРОБКИ LANDING PAGE "ВИВЧАЄМО PASCALABC"



Морква Денис Леонідович, учень 10 класу Кам'янського еколого-економічного ліцею Кам'янської міської ради Черкаської області

Науковий керівник: **Чумаченко Олег Анатолійович**, директор Кам'янського еколого-економічного ліцею, вчитель інформатики

АНОТАЦІЯ

В роботі пояснюється роль застосування **Landing page**, його відношення до даної тематики, що, в свою чергу, є вирішенням проблемних питань розробки подібних сайтів. Щоб прискорити розробку сайту обрано **Bootstrap**, оскільки фреймворк є найпопулярнішою в світі бібліотекою компонентів інтерфейсів та, як правило, однією з найбільш часто вживаних **HTML**, **CSS** і **JS** фреймворків для веб-розробки. Для створення інтерактивних тестів використано мову **JavaScript**.

PASCAL ABC

HOME TECHNOLOGY ABOUT PASCAL TESTS LINKS LYCEUM

PascalABC.NET
Современное программирование на языке Pascal

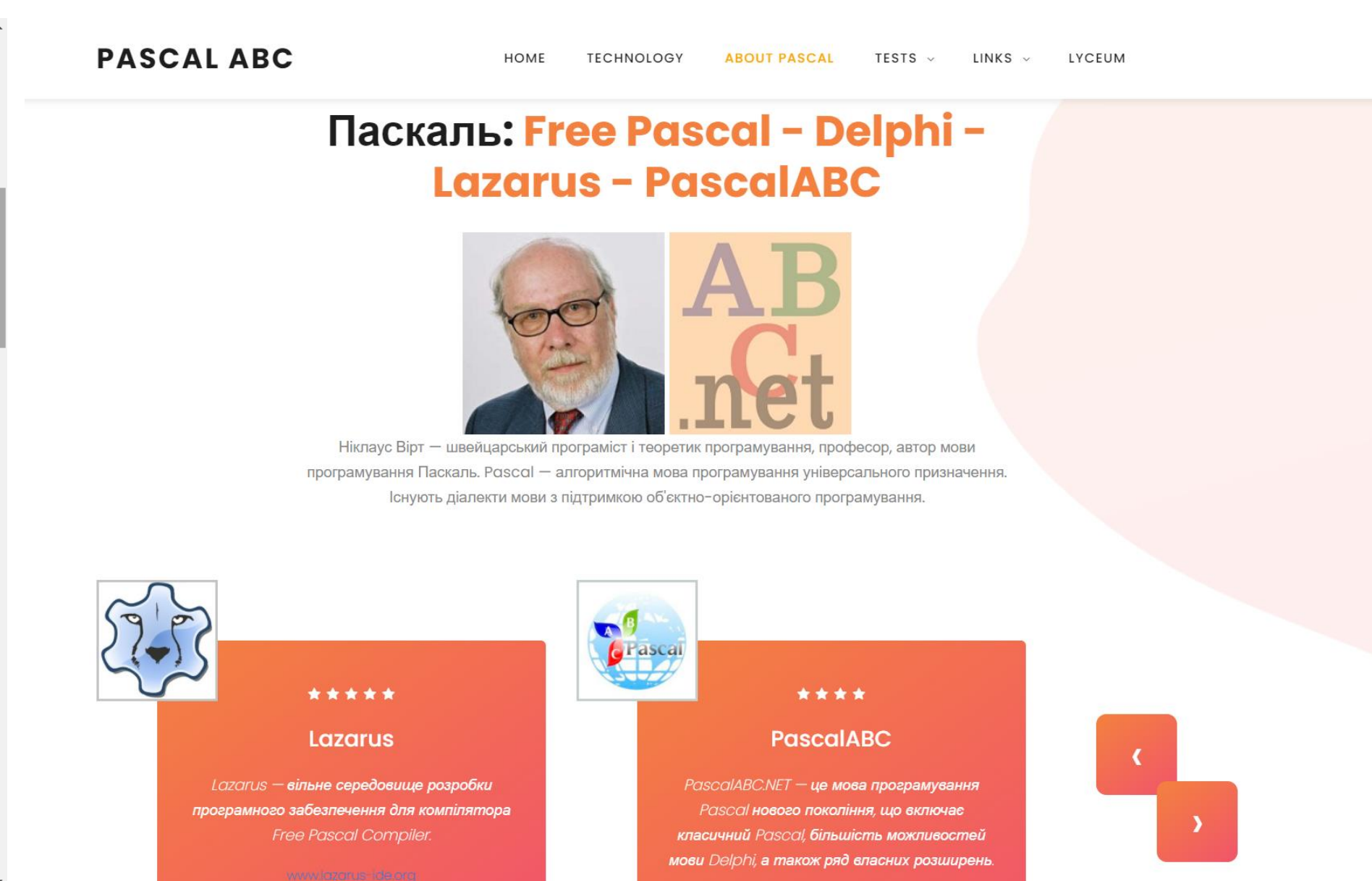
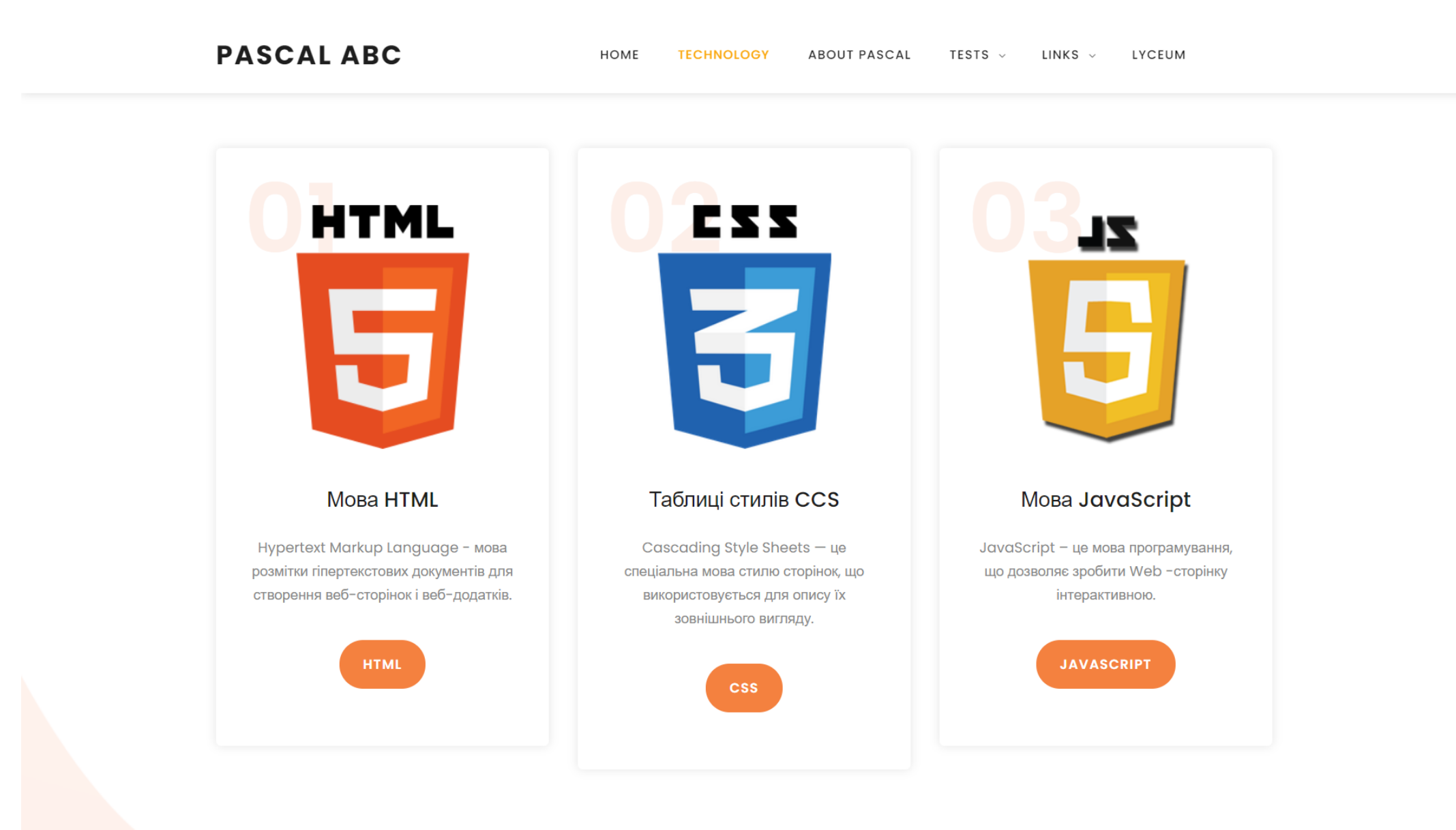
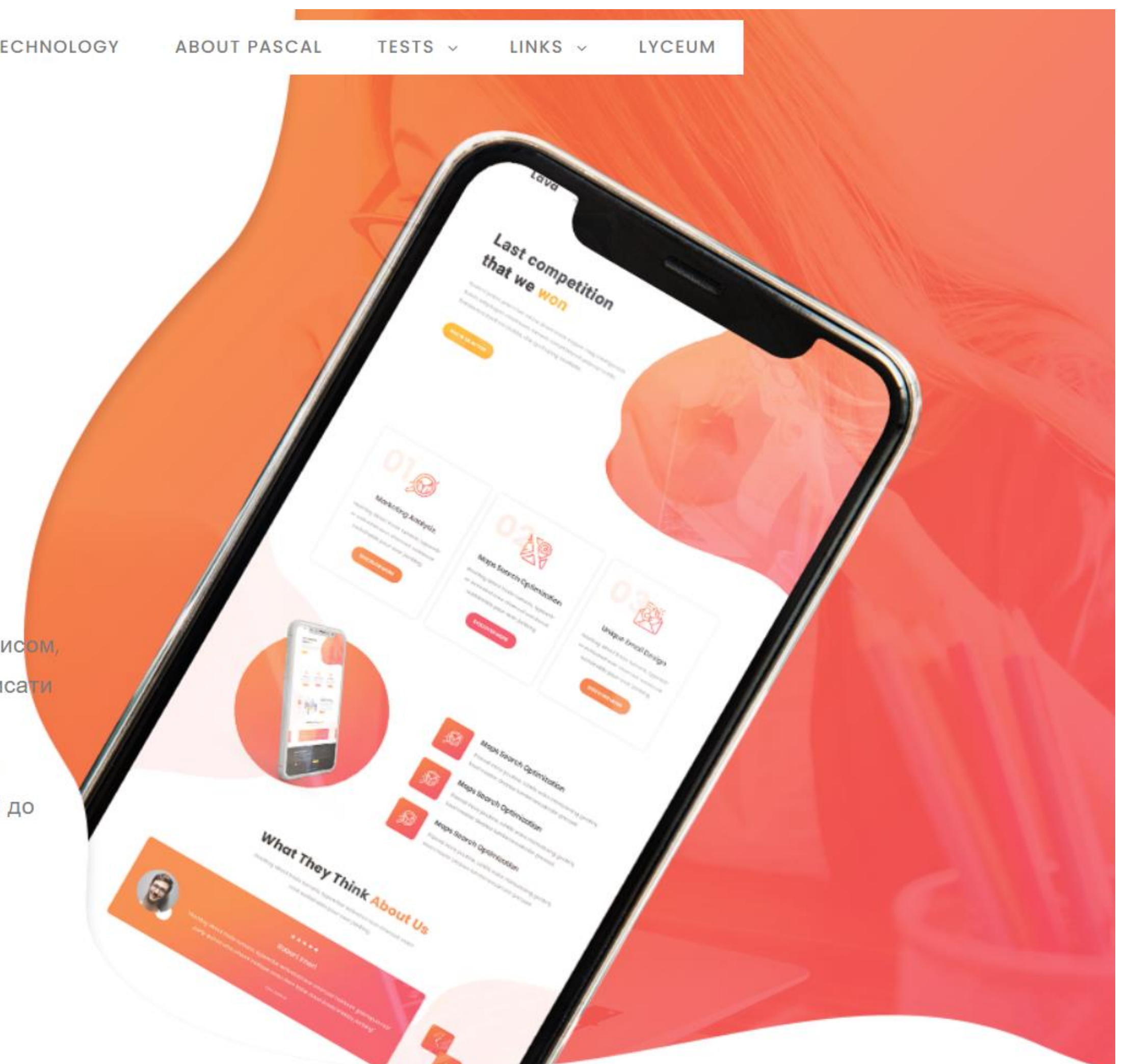
Вивчаємо мову Pascal ABC

Система програмування [PascalABC.NET](#)

PascalABC.NET – потужна мова з простим і логічним синтаксисом, добре зрозумілим початківцям програмістам. Це дозволяє писати компактні, ефективні та зрозумілі програми і робить PascalABC.NET ідеальним вибором для навчання сучасного програмування в широкому сенсі: від учнів початкової школи до студентів профільних ІТ-напрямків.

Мова Паскаль – це свого роду азбука для тих, хто вперше стикається з програмуванням.

ТЕХНОЛОГІЇ СТВОРЕННЯ САЙТУ



PASCAL

Витрачено часу: 5 сек

В операторі присвоєння `summa:=sqrt(x)+3*`а змінними є:

```
sqrt, x, a
x, a
a, x, summa
summa, sqrt, x, a
```

Почати спочатку

Повернутись до посібника kamelia.edukit.cz.ua



ВИСНОВКИ

У роботі було з'ясовано, що таке Landing page, класифіковано односторінкові сайти та досліджено їх складові. Представлені теоретичні відомості з привабливого оформлення та створення правильної логічної структури **Landing page**. Також розглянуто їх переваги та недоліки.

Досліджено методи та засоби створення односторінкових сайтів, також описано платформи **HTML5**, **CSS3** та **Bootstrap** їх переваги та недоліки, доцільність застосування в даній роботі. В розділі було обрано метод створення Landing page, а також описано засоби його створення.

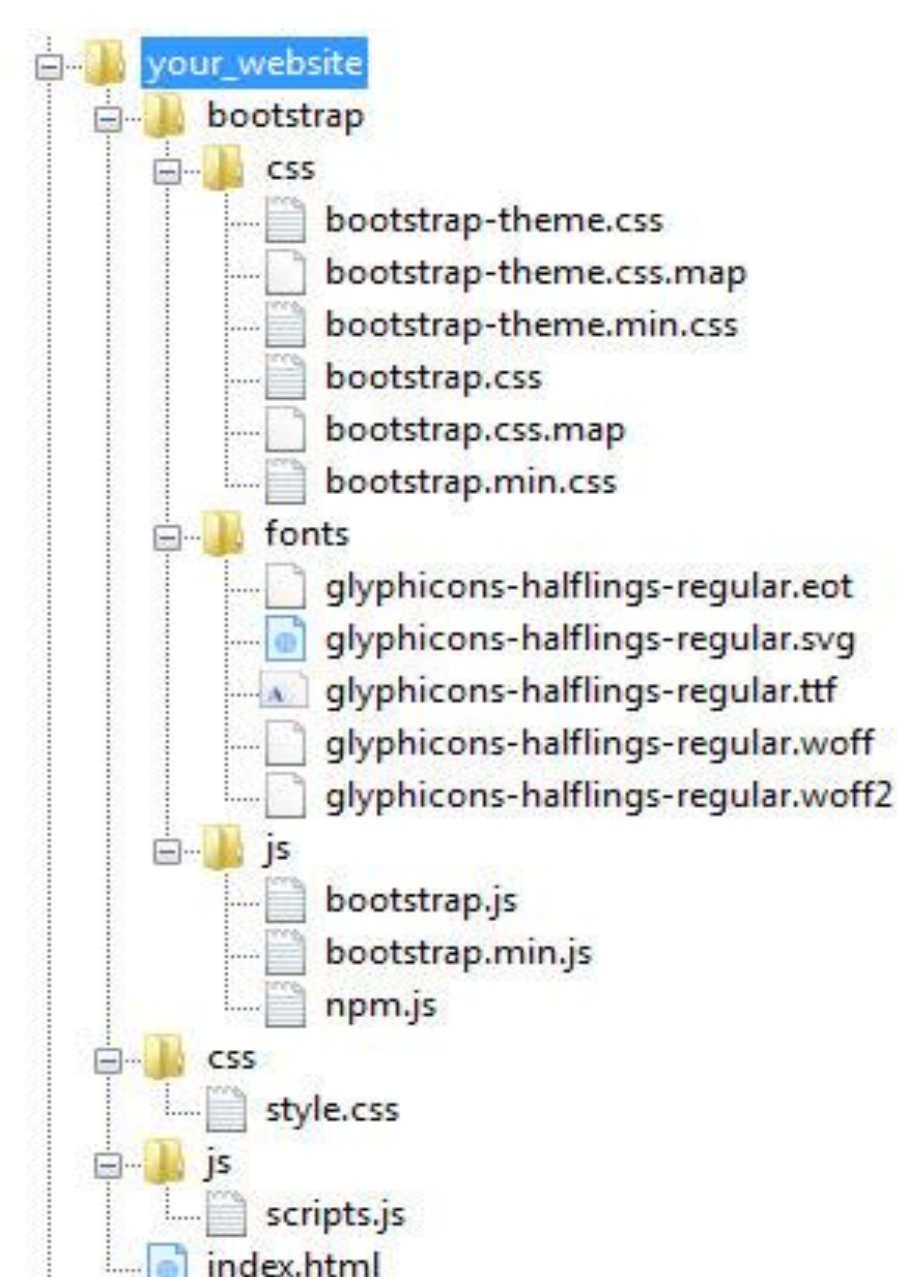
Результатом всієї роботи було створено односторінковий сайт **Landing page**, метою якого є спонукання цільової аудиторії скористатися можливістю переглянути навчальний контент, а також підвищення ефективності роботи з цільовою аудиторією для вивчення основ програмування на **PascalABC**.

Для створення **Landing page** використано **HTML5**, **CSS3** та **Bootstrap**, а для інтерактивних тестів використано мову **JavaScript**.

Цільова аудиторія сайту – учні загальноосвітніх закладів середньої освіти, що цікавляться вирішенням задач в сучасній версії мови **Pascal**.

Щоб розмістити сайт в Інтернет використано безкоштовні хостингові послуги від **Free.1gb.ua**

URL: <http://examples.inf.ua/pascal/>



Bootstrap