Megoldás:

CSS fájlok:

style.css

#doboz {

    display: grid;

    grid-template-columns: 1fr 2fr;

    grid-template-areas:

    "header header"

    "nav nav"

    "doboz2 doboz2"

    "footer footer";

    gap: 12px;

}

.doboz2 {

    display: grid;

    grid-area: doboz2;

    grid-template-columns: 1fr 2fr;

    grid-template-areas:

    "aside article";

    gap: 12px;

    border-style: solid;

    border-color:  rgb(131,14,14);

    border-radius: 15px;

}

header {

    grid-area: header;

    border-style: solid;

    border-color: pink;

    border-radius: 15px;

    background-color: rgb(131,14,14);

}

nav {

    grid-area: nav;

    border-style: solid;

    border-color: pink;

    border-radius: 15px;

    background-color: rgb(131,14,14);

}

article {

    grid-area: article;

    margin: 20px;

}

aside {

    grid-area: aside;

    margin: 20px;

}

footer {

    grid-area: footer;

    border-style: solid;

    border-color: pink;

    border-radius: 15px;

    background-color: rgb(131,14,14);

}

h1 {

    text-align: center;

    color: white;

    font-family: 'Times New Roman', Times, serif;

    font-size: 40px;

}

ul {

    list-style-type: none;

}

li {

    display: inline;

}

a {

    text-decoration: none;

    padding: 5vw;

    width: 30px;

    color: white;

}

.fooldalkep {

    margin-left: 0px;

}

p {

    margin-right: 50px;

}

.p1 {

    text-align: center;

    color: white;

}

.kephiv {

    text-decoration: none;

}

galeria.css

#doboz {

    display: grid;

    grid-template-columns: 1fr;

    grid-template-areas:

    "header"

    "nav"

    "doboz2"

    "footer";

    gap: 12px;

}

.doboz2 {

    display: grid;

    grid-area: doboz2;

    grid-template-columns: 1fr 1fr 1fr;

    grid-template-areas:

    "kep1 kep2 kep3"

    "kep4 kep5 kep6"

    "kep7 kep8 kep9";

    border-style: solid;

    border-color:  rgb(131,14,14);

    border-radius: 15px;

}

.kep1 {

    grid-area:kep1;

    margin: auto;

    }

.kep2 {

    grid-area:kep2;

    margin: auto;

    }

.kep3 {

    grid-area:kep3;

    margin: auto;

    }

.kep4 {

    grid-area:kep4;

    margin: auto;

}

.kep5 {

    grid-area:kep5;

    margin: auto;

}

.kep6 {

    grid-area:kep6;

    margin: auto;

}

.kep7 {

    grid-area:kep7;

    margin: auto;

}

.kep8 {

    grid-area:kep8;

    margin: auto;

}

.kep9 {

    grid-area:kep9;

    margin: auto;

}

header {

    grid-area: header;

    border-style: solid;

    border-color: pink;

    border-radius: 15px;

    background-color: rgb(131,14,14);

}

nav {

    grid-area: nav;

    border-style: solid;

    border-color: pink;

    border-radius: 15px;

    background-color: rgb(131,14,14);

}

footer {

    grid-area: footer;

    border-style: solid;

    border-color: pink;

    border-radius: 15px;

    background-color: rgb(131,14,14);

}

h1 {

    text-align: center;

    color: white;

    font-family: 'Times New Roman', Times, serif;

    font-size: 40px;

}

ul {

    list-style-type: none;

}

li {

    display: inline;

}

a {

    text-decoration: none;

    padding: 5vw;

    width: 30px;

    color: white;

}

img {

    max-width: 480px;

    max-height: 480px;

    margin: 10px;

        }

.p1 {

    text-align: center;

    color: white;

/\*

p {

    margin-right: 50px;

}

}

.kephiv {

    text-decoration: none;

}\*/

index.html

<!DOCTYPE html>

<html lang="hu">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

    <meta name="Author" content="Hegedüs Helén">

    <meta name="keywords" content="Kaktuszok, kaktuszok">

    <link rel="stylesheet" href="style.css">

    <title>Kaktuszok</title>

</head>

<body>

    <div id="doboz">

        <header>

            <h1>Kaktuszok</h1>

        </header>

        <nav>

            <ul>

                <li><a href="index.html">Nyitó oldal</a></li>

                <li><a href="megismeresuk.html">Megismerésük</a></li>

                <li><a href="elohelyuk.html">Élőhelyük</a></li>

                <li><a href="galeria.html">Galéria</a></li>

            </ul>

        </nav>

        <div class="doboz2">

            <aside>

                <a class="kephiv" href="https://hu.wikipedia.org/wiki/Kaktuszf%C3%A9l%C3%A9k#/media/F%C3%A1jl:Ferocactus\_pilosus1.jpg" target="\_blank">

                    <img class="fooldalkep" src="kaktusz.jpg" alt="kaktusz kép" title="kaktusz kép">

                </a>

            </aside>

            <article>

                <h3>Kialakulásuk</h3>

                <p>

                    Feltevések szerint a kaktuszok ősei lombleveles, tövises cserjék voltak. Erre a valószínűsíthető ősi alapra a Peireskia nemzetség pozsgás levelű, tövises cserjéi hasonlítanak a leginkább. Ezek magháza ma is felső állású, virágjaik pedig szabad szirmúak, mint amilyenek az ősi fajoké lehetett.

                </p>

                <p>

                    Mivel egy ősi nemzetségük (Rhipsalis) tagjai Afrikában és Indiában is őshonosak, valószínűsíthető, hogy kialakulásuk mintegy 100–120 millió éve kezdődhetett el, amikor ezek a kontinensek még összefüggtek. Ezt támasztja alá az a tény is, hogy szervezetük felépítésben több, az ősi fenyőfélékkel rokon elemet is találhatunk (spirálos testfelépítés, szklerenchima-váz). Az afrikai és ázsiai rhipsalisok nem szukkulensek, ezért valószínűsíthető, hogy sok szempontból hasonlíthatnak a kaktuszok őseire. Feltételezhetjük, hogy az „őskaktusz” szubtrópusi éghajlat lakója volt, csupán a geomorfológiai tagoltság eredményeképp alakíthatott ki pozsgás életformát – Afrikában az éghajlatváltozás hatására nem a rhipsalisok, hanem a kutyatejfélék (Euphorbiacae) váltak törzsszukkulensekké.

                </p>

                <p>

                    A törzsszukkulens kaktuszok kialakulása feltehetőleg mintegy 60–70 millió éve kezdődött el, amikor Amerika nyugati partvidékén felgyűrődtek a Kordillerák hegyláncai, és elfogták az esőt a belső felföldek elől. Az így kialakuló nagy félsivatagokon a növényfajok egy része kipusztult, mások pedig alkalmazkodtak a körülmények változásához. Ahogy már a pozsgás levelek felülete is túl nagy volt, túl sok vizet párologtatott el, a kaktuszok valamennyi élettevékenységüket a törzsbe helyezték át, abba épültek be zöld színtesteik is. Leveleiktől megszabadultak: bár egyes fajok fiatal hajtásaikon még pozsgás, fenyőtűszerű levélkéket növesztenek, ezek az első szárazabb időszakban leszáradnak, és nem nőnek ki újra. A víztárolás szerepét is a szár vette át: ez alakult pozsgássá.

                </p>

            </article>

        </div>

        <footer>

            <p class="p1">&copy; Hegedüs Helén</p>

        </footer>

    </div>

</body>

</html>

megismeresuk.html

<!DOCTYPE html>

<html lang="hu">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

    <meta name="Author" content="Hegedüs Helén">

    <meta name="keywords" content="Kaktuszok, kaktuszok">

    <link rel="stylesheet" href="style.css">

    <title>Kaktuszok</title>

</head>

<body>

    <div id="doboz">

        <header>

            <h1>Kaktuszok</h1>

        </header>

        <nav>

            <ul>

                <li><a href="index.html">Nyitó oldal</a></li>

                <li><a href="megismeresuk.html">Megismerésük</a></li>

                <li><a href="elohelyuk.html">Élőhelyük</a></li>

                <li><a href="galeria.html">Galéria</a></li>

            </ul>

        </nav>

        <div class="doboz2">

            <aside>

                <img src="kaktusz3.jpg" alt="kaktusz kép" title="kaktusz kép">

            </aside>

            <article>

                <h3>Megismérük</h3>

                <p>

                    Az indiánok már legalább 9000 éve eszik a fügekaktuszok termését (tuna, kaktuszfüge, indián füge). Az Amerikában járt első utazók nem sokat foglalkoztak a kaktuszfélékkel; a történelem előtti idők növényóriásainak maradványának tekintették őket. Miután a szerzetesek eltanulták a bennszülöttektől, hogyan tehetik fogyaszthatóvá a kaktuszfügét, a XVI. század végén már európai kolostorkertekben is termesztették; a gyümölcs levét festésre is használták. A tunának Matthiolus olasz botanikus adott nevet: 1655-ben megjelent füvészkönyvében ő említi először Opuntia néven.

                </p>

            </article>

        </div>

        <footer>

            <p class="p1">&copy; Hegedüs Helén</p>

        </footer>

    </div>

</body>

</html>

elohelyuk.html

<!DOCTYPE html>

<html lang="hu">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

    <meta name="Author" content="Hegedüs Helén">

    <meta name="keywords" content="Kaktuszok, kaktuszok">

    <link rel="stylesheet" href="style.css">

    <title>Kaktuszok</title>

</head>

<body>

    <div id="doboz">

        <header>

            <h1>Kaktuszok</h1>

        </header>

        <nav>

            <ul>

                <li><a href="index.html">Nyitó oldal</a></li>

                <li><a href="megismeresuk.html">Megismerésük</a></li>

                <li><a href="elohelyuk.html">Élőhelyük</a></li>

                <li><a href="galeria.html">Galéria</a></li>

            </ul>

        </nav>

        <div class="doboz2">

            <aside>

                <img src="terkep.jpg" alt="Kaktuszok élőhelyei" title="Kaktuszok élőhelyei">

            </aside>

            <article>

                <h3>Élőhelyük</h3>

                <p>

                    A kaktuszok többsége (pl. a fán lakók vagy egyes, kimondottan meszes sziklákon honos fajok kivételével) a kissé savanyú, nem túl meszes, de mindenképp jó vízáteresztő talajt kedveli. Tőzegbe főleg a fán lakó fajokat célszerű ültetni. A több hónapos nyugalmi időszakban (ez általában a tél) vizet egyáltalán nem igényelnek.

                </p>

                <p>

                    A kaktuszokat nemcsak rovarok porozhatják be, de egyes fajokat madarak, másokat pedig denevérek.

                </p>

            </article>

        </div>

        <footer>

            <p class="p1">&copy; Hegedüs Helén</p>

        </footer>

    </div>

</body>

</html>

galeria.html

<!DOCTYPE html>

<html lang="hu">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

    <meta name="Author" content="Hegedüs Helén">

    <meta name="keywords" content="Kaktuszok, kaktuszok">

    <link rel="stylesheet" href="galeria.css">

    <title>Kaktuszok</title>

</head>

<body>

    <div id="doboz">

        <header>

            <h1>Kaktuszok</h1>

        </header>

        <nav>

            <ul>

                <li><a href="index.html">Nyitó oldal</a></li>

                <li><a href="megismeresuk.html">Megismerésük</a></li>

                <li><a href="elohelyuk.html">Élőhelyük</a></li>

                <li><a href="galeria.html">Galéria</a></li>

            </ul>

        </nav>

        <div class="doboz2">

            <div class="kep1"><img src="kep1.jpg" alt="Kaktusz kép"></div>

            <div class="kep2"><img src="kep2.jpg" alt="Kaktusz kép"></div>

            <div class="kep3"><img src="kep3.jpg" alt="Kaktusz kép"></div>

            <div class="kep4"><img src="kep4.jpg" alt="Kaktusz kép"></div>

            <div class="kep5"><img src="kep5.jpg" alt="Kaktusz kép"></div>

            <div class="kep6"><img src="kep6.jpg" alt="Kaktusz kép"></div>

            <div class="kep7"><img src="kep7.jpg" alt="Kaktusz kép"></div>

            <div class="kep8"><img src="kep8.jpg" alt="Kaktusz kép"></div>

            <div class="kep9"><img src="kep9.jpg" alt="Kaktusz kép"></div>

        </div>

        <footer>

            <p class="p1">&copy; Hegedüs Helén</p>

        </footer>

    </div>

</body>

</html>