**ש.ב 3**

1. פונקציית RGB היא פונקציה שנותנת את הגון של הצבע עפ"י שינוי עוצמה של 3 צבעים: אדום ירוק וכחול. כאשר שלושתם בתאורה מקס' מתקבל לבן

2. הצבע 237,25,143 ב RGB יכול להיות גם 9f,15,63 בהקסדצימלי

3. עליון-PX10 , ימני-PX12 , תחתון-PX7 , שמאלי-PX12

4. לא נכון.

אם הגדרתי כאינטרנל CSS תגית DIV עם סטייל של צבע גופן ואח"כ בגוף המסמך הגדרתי לאלמנט בתוך ה DIV צבע גופן שונה, הצבע יהיה מה שהוגדר בגוף ולא בהגדרות אינטרנל, ז"א סטייל הצבע לא הורש...

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

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

    <title>Document</title>

    <style>

        div {

    color: blue;

    }

    .example {

    color: rgb(255, 0, 0);

}

    </style>

</head>

<body>

    <div>

        <p class="example">Hello</p>

    </div>

</body>

</html>

במקרה הזה הצבע גופן יהיה אדום כמו שהוגדר בקלאס ולא כמו שירש מה DIV

5. שלושת האפשרויות: inline, internal, external

ב inline css לא מומלץ להשתמש בעיקר בגלל SOC אך אם נבחר להשתמש בו, ההגדרות שינתנו שם יגברו על הגדרות אינטרנל ואקסטרנל ויהיו נקודתיות לתגית שבה יופיעו.

internal css אלו הגדרות שיופיעו בהד של קובץ ה HTML והם ייתנו את ה STYLE של תגיות/קלאס או ID

external css גם יגדיר סטייל לתגיות/קלאס או ID אך יימצא בקובץ נפרד מקובץ ה HTML ויקושר אליו דרך הגדרת קישור בהד של הקובץ HTML.

6. כי ברגע שהוא מוגדר כ INLINE הוא מקבל גם את התכונות של INLINE שאחת מהן היא שאין הגדרת רוחב ולכן הוא כבר לא 300PX ומתכווץ/

7. הייתי מגדיר אותו כinline-block כך הוא הופך לinline אך עדיין אפשר לתת לו רוחב.