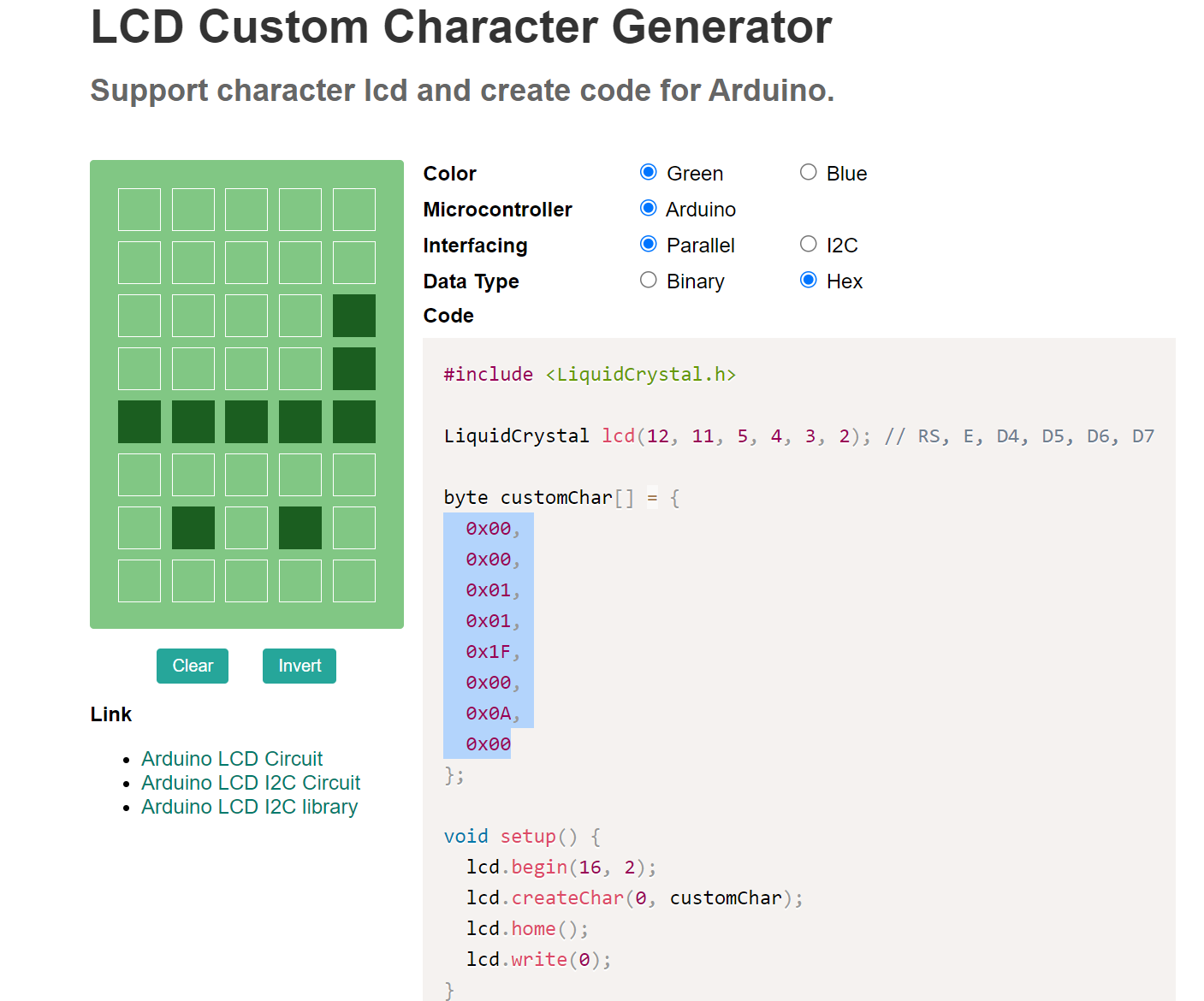
بخش امتیازی

همانطور که می‌دانیم LCD از کاراکتر‌های فارسی پشتیبانی نمی‌کند، به همین علت نیازمندیم تا نمایش پیکسلی حروف فارسی روی

LCD را تعریف کنیم. برای این کار به کمک لینک زیر و با تعریف شکل ظاهری هر کاراکتر، نمایش هگز آن را تعریف می‌کنیم.



در ادامه با استفاده از LCD\_CreateChar حروف مورد نیاز با یک کلید عددی معرفی شده و به کمک LCD\_PutCustom نمایش داده می‌شود.

void print\_persian\_style(void)

{

    int sc = 0;

    LCD\_CreateChar(0, alef\_hat);

    LCD\_CreateChar(1, ze);

    LCD\_CreateChar(2, re);

    LCD\_CreateChar(3, ye\_middle\_2);

    LCD\_PutCustom(1, 1, 1);

    LCD\_PutCustom(2, 1, 3);

    LCD\_PutCustom(3, 1, 2);

    LCD\_PutCustom(4, 1, 1);

    LCD\_PutCustom(5, 1, 0);

}

