3. 若实数x,y满足约束条件

$$\begin{cases} 4x-3y-3\geq 0 \\ x-2y-2\leq 0 \\ 2x+6y-9\leq 0 \end{cases},$$

则$z=x-5y$的最小值为（　）

A. 5

B. $\frac{1}{2}$

C. -2

D. $-\frac{7}{2}$