#include <stdio.h>

int main()

{

int count=0,sum=0,i;

int a[7]={1,3,2,4,5,3,2};

for(i=0;i<7;i++)

{

sum=sum+a[i];

if(a[i]==5)

{

count++;

sum=0;

}

else if((sum+a[i+1])>5)

{

sum=0;

count++;

}

else if((sum+a[i+1])==5)

{

count++;

i++;

}

}

printf("%d",count);

return 0;

}