

```

③ #include <stdio.h>
int main (void) {
    int a = 5;
    printf ("%d) * ( ++ %d) = %d , a = %d \n", a, a, (a++) * (a), a);
    a = 5;
    printf ("%d ++ ) * ( %d ++ ) = %d , a = %d \n", a, a, a++ * (a++), a);
    a = 5;
    printf ("% ++ %d) * ( %d ++ ) = %d , a = %d \n", a, a, (a++) * (a), a);
    a = 5;
    printf ("%d ++ ) * ( ++ %d) = %d ; a = %d \n", a, a, (a++) * (a), a);
    return 0;
}

```

What is the output of this code ?

Ans :-

- (+) \* (++) = 49, a = 7
- (++) \* (++) = 30, a = 7
- (++) \* (++) = 42, a = 7
- (++) \* (++) = 35, a = 7