[bài tập] mô tả thuật toán cấu trúc có điều kiện: tìm số lớn nhất trong 3 số.

\* Pseudo-code:

Begin

Input a,b,c

IF a > b

IF a > c

Max = a

Display Max

ELSE

Max = c

Display Max

END IF

ELSE

IF b > c

Max = b

Display Max

ELSE

Max = c

Display Max

END IF

END IF

END

\* Flowchart:

INPUT A,B,C

A > B

|  |
| --- |
| TRUE |

|  |
| --- |
| FALSE |

|  |
| --- |
| FALSE |

|  |
| --- |
| TRUE |

|  |
| --- |
| TRUE  MAX = B |

|  |
| --- |
| FALSE |

MAX

MAX = C

|  |
| --- |
|  |

B > C

MAX = C

MAX = A

MAX

A > C