

TP 4b. Programmation hybride MPI - OpenMP (2)

1 Parallélisation des échanges de messages

Il est possible avec OpenMP d'exécuter plusieurs instructions par des threads différents

```
#pragma omp parallel sections
{
    #pragma omp section
    {
        /* Execute par le thread 1 */
    }
    #pragma omp section
    {
        /* Execute par le thread 2 */
    }
    #pragma omp section
    {
        /* Execute par le thread 3 */
    }
    /* ... */
}
```

Question 1.

Modifier le fichier `value.cxx`, lignes 130 à 227