

```

1
2 <?php
3
4 /**
5  * Comparez les température entre 2 villes (2 tableaux) et affichez pour
    chacun des
6  * mois, la ville la plus chaude.
7  *
8  * Il y a 12 éléments dans chaque tableau, le premier élément (d'indice '0')
9  * correspond au mois de janvier, le second (indice '1'), au mois de février
10  * et ainsi de suite.
11  *
12  * php\Array\exo_4\array_4
13  */
14
15 // Les deux tableaux de température
16 // Les températures moyennes mensuelles de Rimini (Italie) (2022)
17 $tempRimini = [8 ,9 ,11 ,12 ,16 ,20 ,22 ,23 ,21 ,16 ,12 ,10];
18 // Les températures moyennes mensuelles de Saint-Cyprien (France) (2022)
19 $tempSaintCyp = [6 ,8 ,11 ,12 ,16 ,21 ,25 ,25 , 20 ,14 ,9 ,7];
20
21 // Votre code (boucle et affichage)
22 $moisTxt = null;
23 $villePlusChaude = null;
24 $tempPlusChaude = null;
25
26 for ($mois = 0 ; $mois < count($tempRimini) ; $mois++)
27 {
28     if ($tempRimini[$mois] > $tempSaintCyp[$mois]) {
29         $villePlusChaude = "Rimini";
30         $tempPlusChaude = $tempRimini[$mois];
31     } elseif ($tempRimini[$mois] < $tempSaintCyp[$mois]) {
32         $villePlusChaude = "Saint-Cyprien";
33         $tempPlusChaude = $tempSaintCyp[$mois];
34     } elseif ($tempRimini[$mois] == $tempSaintCyp[$mois]) {
35         $villePlusChaude = "Températures égales";
36         $tempPlusChaude = $tempSaintCyp[$mois];
37     }
38
39
40     // Correspondance du mois
41     switch ($mois)
42     {
43         case 0:
44             $moisTxt = "Janvier";
45             break;
46         case 1:
47             $moisTxt = "Février";
48             break;
49         case 2:
50             $moisTxt = "Mars";
51             break;
52         case 3:
53             $moisTxt = "Avril";

```

```

54         break;
55     case 4:
56         $moisTxt = "Mai";
57         break;
58     case 5:
59         $moisTxt = "Juin";
60         break;
61     case 6:
62         $moisTxt = "Juillet";
63         break;
64     case 7:
65         $moisTxt = "Août";
66         break;
67     case 8:
68         $moisTxt = "Septembre";
69         break;
70     case 9:
71         $moisTxt = "Octobre";
72         break;
73     case 10:
74         $moisTxt = "Novembre";
75         break;
76     case 11 :
77         $moisTxt = "Décembre";
78         break;
79 }
80
81 // Affichage
82 echo $mois+1 . ' - ' . $moisTxt . " : {$villePlusChaude} :
{$tempPlusChaude} <br>";
83
84 }
85
86 ?>
87

```