

Pas de methoden `ValidateMinutes` en `ValidateHours` aan zodat :

- Input parameter `minutes` en `hours` string type worden
- Test in de method of de parameter een geldige numerieke waarde bevat
- Indien dit geldige numerieke waarde is, dan pas test je of
- Minuten tussen 0 en 59 liggen en
- Uren tussen 0 en 23 liggen

```
public static void Main()
{
    Console.WriteLine("Hoe laat is het?");
    Console.Write("Uren: ");
    string hours = Console.ReadLine();
    Console.Write("Minuten: ");
    string minutes = Console.ReadLine();
    bool isValidTime = ValidateHours(hours) && ValidateMinutes(minutes);
    if (isValidTime)
    {
        Console.WriteLine("Het is {0}:{1}", hours, minutes);
    }
    else
    {
        Console.WriteLine("Ongeldige tijd!");
    }
}
```

```
static bool IsNumeriek(string input)
{
    string numeriekeKarakters = "0123456789";
    foreach (char c in input)
    {
        if (!numeriekeKarakters.Contains(c))
        {
            return false;
        }
    }
    return true;
}

static bool ValidateMinutes(string minutenStr)
{
    bool isNumeriek = IsNumeriek(minutenStr);
    if (!isNumeriek)
    {
        return false;
    }
    int minutes = int.Parse(minutenStr);
    bool result = (minutes >= 0) && (minutes < 60);
    return result;
}

static bool ValidateHours(string urenStr)
{
    bool isNumeriek = IsNumeriek(urenStr);
    if (!isNumeriek)
    {
        return false;
    }
    int hours = int.Parse(urenStr);
    bool result = (hours >= 0) && (hours < 24);
    return result;
}
```
