

php-Code Übung 15

```
<html>
<head>
<title>php-Übung 15</title>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=iso-8859-1">
</head>
<body>
<?php
    // Wertzuordnung und Berechnung der Kosten
    $entfernung = 355;
    $bahn_km = 0.26;
    $pkw_km = 0.29;
    $kosten_bahn = $entfernung * $bahn_km;
    $kosten_pkw = $entfernung * $pkw_km;
    // Aufbau Zeichenkette
    $aussage = "Bei einer Entfernung von " . $entfernung . " km ";
    // Verzweigung
    if ( $kosten_bahn < $kosten_pkw )
    {
        $vorteil = $kosten_pkw - $kosten_bahn;
        $vorteil_rel = $vorteil * 100 / $kosten_bahn;
        $aussage .= "ist die Bahnfahrt ist um " . $vorteil . " € = " . $vorteil_rel . " %
günstiger.";
    }
    else
    {
        $vorteil = $kosten_bahn - $kosten_pkw;
        $vorteil_rel = $vorteil * 100 / $kosten_pkw;
        $aussage .= "ist die Fahrt mit dem PKW ist um " . $vorteil . " € = " . $vorteil_rel . " %
günstiger.";
    }
    // Ergebnisanzeige
    echo $aussage;
?>
</body>
</html>
```