



個別指導塾フォルテ

×



算数

答え合わせ

3年生

第18節

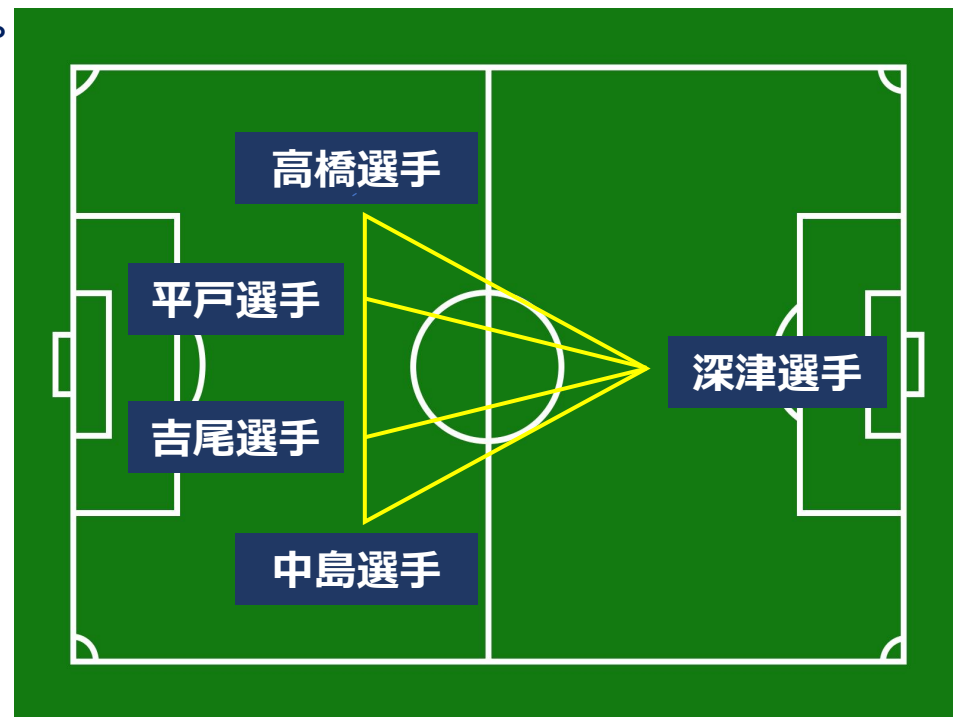
三角形

基本をマスターしよう！

深津選手と高橋選手、高橋選手と中島選手、中島選手と深津選手は、10mはなれています。
深津選手と平戸選手、深津選手と吉尾選手は、7mはなれています。

(1) 正三角形のちよう点にいる3人の選手を答えなさい。

(2) 二等辺三角形のちよう点にいる3人の選手を答えなさい。



(1)
正三角形は「3つの辺の長さが等しい三角形」なので、
長さの等しい深津選手と高橋選手、高橋選手と中島選手、中島選手と深津選手をつないだ三角形が
正三角形です。

(2)
二等辺三角形は「2つの辺の長さが等しい三角形」なので、
長さの等しい深津選手と平戸選手、深津選手と吉尾選手と、平戸選手と吉尾選手をつないだ
三角形が二等辺三角形です。

答え
(1)
深津選手と高橋選手と中島選手

(2)
深津選手と平戸選手と吉尾選手

練習問題にチャレンジ！

(3)
パス回しの練習をしています。
味方をつなぐ黄色い辺で作られた角と、
相手をつないだ赤い辺で作られた角があります。
右の図では、どちらが大きいか答えなさい。



(3)
角の大きさは、角を作っている辺の開きぐあいによって決まります。
味方をつなぐ黄色い辺で作られた角と、
相手をつないだ赤い辺で作られた角のうち、
辺の開きぐあいが大きいのは黄色い辺で作られた角です。

答え
(3)
黄色い辺で作られた角