



個別指導塾 フォルテ

×



算数

答えあわせ

3年生

第1節

『時こく』と『時間』の求め方

『時こく』と『時間』を計算してみよう！

① 80秒は何分何秒ですか？

💡 【ポイント】を参考に考えてみよう！



アディショナルタイム

4分

④ 4時40分にスタジアムを出て、30分後に家に着きました。
家に到着した時間は何時ですか？

💡 【例題1】を参考に考えてみよう！

答え

 $60\text{秒} + 20\text{秒} = 1\text{分}20\text{秒}$

答え

 $60\text{秒} \times 4 = 240\text{秒}$

② アディショナルタイムが4分が表示されています。何秒ですか？

💡 【ポイント】を参考に考えてみよう！

③ FC町田ゼルビアのホームゲーム会場でイベントや食事が楽しめるゼルビーランドはキックオフ3時間前にオープンします。

14時キックオフの時は、何時にオープンしますか？

💡 【例題1】を参考に考えてみよう！

答え

11時

④ 4時40分にスタジアムを出て、30分後に家に着きました。
家に到着した時間は何時ですか？

💡 【例題1】を参考に考えてみよう！

答え

4時40分の20分後は、5時00分
さらに10分後なので、5時10分

『時こく』と『時間』を計算してみよう！

⑤ ゼルビーは午後 5 時 30 分から 6 時 15 分まで読書しました。
何時間何分、本を読みましたか？

💡 【例題2】を参考に考えてみよう！



答え

$$\begin{aligned} 5\text{時}30\text{分}から30\text{分}後が6\text{時}00\text{分} \\ 6\text{時}00\text{分}から15\text{分}後が6\text{時}15\text{分} \\ 30\text{分} + 15\text{分} = \mathbf{45\text{分}} \end{aligned}$$

⑥ ゼルビーは 30 分間のドリブル練習と 45 分間のシュート練習をしました。
あわせて何時間何分、ゼルビーは練習しましたか？

💡 自分で考えてみよう！



答え

$$\begin{aligned} \text{ドリブル練習} &= 30\text{分} \\ \text{シュート練習} &= 45\text{分} = 30\text{分} + 15\text{分} \\ 30\text{分} + 30\text{分} &= 1\text{時間} \\ 1\text{時間} + 15\text{分} &= \mathbf{1\text{時間}15\text{分}} \end{aligned}$$

⑦ 1 時間 20 分と 50 分をあわせると、何時間何分ですか？

💡 自分で考えてみよう！

答え

$$\begin{aligned} 20\text{分} + 50\text{分} &= 70\text{分} \\ 70\text{分} &= 1\text{時間}10\text{分} \\ 1\text{時間}を合わせると、2\text{時間}10\text{分} & \end{aligned}$$

①どちらの時間が長いですか？

[A] 80秒と1分30秒 [B] 90分と1時間20分

[A]

1分30秒 = 90秒

90秒の方が長い

答え 1分30秒

[B]

90分 = 1時間30分

1時間30分の方が長い

答え 90分

②鶴川駅から町田GIONスタジアムまでは20分かかります。

午後3時15分キックオフの試合に間に合うためには、

遅くとも何時何分に 鶴川駅についていなければいけないですか？

答え

3時間15分の15分前は3時00分

1時間 = 60分

20分 - 15分 = 5分

60分の5分前は55分

2時55分

③ゼルビーは午前7時40分から、午前8時15分までゼル塾を使って勉強をしました。 勉強時間は何分ですか？

答え

7時40分から8時00分は、20分

8時00分から8時15分は、15分

20分 + 15分 = 35分

④ゼルビーは、昨日は45分、今日は1時間30分、サッカーの練習をしました。 あわせて何時間何分練習しましたか？

答え

45分 + 30分 = 75分

75分 = 1時間15分

1時間 + 1時間15分 = 2時間15分