

# اجرای تکنیک‌ها و تاکتیک‌ها در شرایط رقابت



## اجرای تکنیک‌ها و تاکتیک‌ها در شرایط رقابت

هدف‌های رفتاری: در پایان این فصل، فراگیرنده باید بتواند:

- ۱- تمرینات ترکیبی را تعریف کند.
- ۲- فواید تمرینات ترکیبی را بیان کند.
- ۳- نمونه‌های مختلف تمرینات ترکیبی را به‌طور عملی نمایش دهد.
- ۴- پنج نمونه تمرین ترکیبی یک‌نفره و پنج نمونه تمرین ترکیبی دونفره را به‌اجرا درآورد.
- ۵- معنا و مفهوم سایه‌ی بدمنیتون را به‌خوبی درک نماید.

## اجرای تکنیک‌ها و تاکتیک‌ها در شرایط رقابت

۱- یادگیری

۲- اصلاح و کامل کردن

۳- تسلط روی ضربه

قبل از شروع بحث اصلی لازم است تعاریف تکنیک و

تاکتیک یادآوری شود. تکنیک، به شیوه و روش اجرای یک عمل و یا مهارت گفته می‌شود و ماهر به کسی گفته می‌شود که تکنیک را به‌خوبی اجرا کند.

**سایه‌ی بدمنیتون<sup>۱</sup> (حرکات بدون شاتل)**

سایه‌ی بدمنیتون از جمله تمریناتی است که مربی می‌تواند ضمن آن حرکات اشتباه بازیکن خود را اصلاح و تنظیم نماید. هرچه میزان مهارت و عملکرد بازیکن در این تمرین بهبود یابد او، برای زدن ضربات مختلف، استقرار و حالت ضربه‌ی بهتری خواهد داشت و طبعاً تکنیک برتر و تاکتیک مؤثری را به نمایش می‌گذارد و سریع‌تر به نتیجه‌ی مطلوب دست می‌یابد. تمرین سایه‌ی بدمنیتون را هر بازیکنی و در هر سطحی از مهارت می‌تواند اجرا کند و آن‌چه مهم است اجرای هدفمند این تمرین است.

**اهداف اجرای سایه‌ی بدمنیتون برای مبتدیان**

۱- تبدیل روش گام برداشتن ساده به ترکیبی است و حرکت

تاکتیک، به اعمال و نقشه‌هایی گفته می‌شود که بازیکن برای رسیدن به پیروزی از آن‌ها استفاده می‌کند.

طبعی است اگر بازیکنی صاحب تکنیک خوب باشد می‌تواند از تاکتیک مشعر ثمرتی هم بهره‌مند شود و به‌خوبی نقشه‌هایی از قبل طراحی شده را در زمین پیاده کند.

پس از فراگیری تکنیک‌های مختلف بدمنیتون، فراگیرنده باید بتواند آموخته‌های خود را در شرایط حرکت و رقابت به کار بندد و آموختن تکنیک ساده موجب پیشرفت نخواهد شد.

مطلوب مهم دیگر، به کار گرفتن هر تکنیک در شرایط و موقعیت مکانی و زمانی مناسب است تا بیش‌ترین بهره عاید گردد.

در مورد تکنیک سه مرحله را باید درنظر داشت:



ترکیبی متفاوت و متنوع است.

تمرینات ترکیبی، تمریناتی هستند که در آن‌ها می‌توان از دو یا چند ضربه و تکنیک منفرد آموخته شده بر حسب ضرورت و نیاز و صلاح دید مری، استفاده کرد. هدف از این نوع تمرین، اجرای تکنیک‌های ساده در شرایط ترکیب با تکنیک‌های دیگر و دشوارتر و رفع معایب فراگیرنده در این مورد است تا او بتواند به تدریج به شرایط مسابقه تزدیک شود.

مری، می‌تواند اشکالات فراگیرنده‌گان را از نظر حالت و روش ضربه زدن صحیح، روش حرکت در زمین و سایر تکنیک‌ها برطرف کند و به اهداف موردنظر خود دست یابد. تمرین ترکیبی در ابتدا با دو و یا سه نمونه از ضربات موجود در بدminentون اجرا می‌شود و به تدریج با افزایش مهارت فراگیرنده، باید تعداد ضربات را افزایش داد و شرایط را کاملاً به شرایط مسابقه تزدیک کرد.

بنابراین، پس از کسب مهارت از طرف فراگیرنده، بهتر است تمرینات ترکیبی، با محاسبه‌ی زمان و یا با شمارش و یا حتی در قالب یک یا دو یا چند گیم صورت گیرد تا فراگیرنده شرایط مسابقه را بیشتر درک کند.

هر نوع تمرین ترکیبی هدف خاصی را در نظر دارد و مری باید هدف از اجرای آن را برای فراگیرنده‌گان توضیح دهد. زمان هر تمرین را مری با توجه به آمادگی فراگیرنده و اهداف خود کم و یا زیاد می‌کند. پس از توضیحات فوق، معرفی نمونه‌هایی از تمرینات ترکیبی ضروری است که بیشتر در بازی‌های یکنفره کاربرد دارد. به منظور استفاده‌ی راحت‌تر از تصاویر به راهنمای زیر توجه فرمایید:

۱- علامت دایره مشخص کننده‌ی بازیکن است.



۲- خط مقطع، مسیر حرکت شاتل را نشان می‌دهد.



۳- خط ممتد، مسیر حرکت بازیکن را نشان می‌دهد  
(شکل ۱۶-۱).



به گوشه‌های مختلف، تا گردش بازیکن در زمین آسان صورت گیرد و به حالت عادت درآید.

۲- قوی شدن عضلات مخصوص پاها که برای گام برداشتن به نقاط مختلف زمین نقش اساسی دارند.

۳- بهبود تعادل بازیکن در حالت آماده، در حال حرکت و در حالت ضربه زدن به شاتل که منجر به یک استقرار خوب می‌گردد.

۴- اصلاح و تنظیم حرکت پاها از سوی مری.

۵- حرکت دست و راکت به جهات مختلف و ضربه زدن به شاتل فرضی باعث قوی شدن انواع عضلات دست می‌گردد.

۶- از نکات مثبت این تمرین بیان نیاز بودن از وسیله‌ی شخص دیگر است و مبتدیان به راحتی می‌توانند آن را اجرا کنند.

**اهداف اجرای سایه‌ی بدminentون برای بازیکن ماهر**

۱- افزایش آمادگی جسمانی بازیکن.

۲- برطرف کردن ضعف حرکت بازیکن به یکی از نقاط و گوشه‌های زمین.

۳- آشنایی هرچه بیشتر بازیکن با محدوده‌ی زمین از جهات مختلف که می‌تواند او را در تشخیص داخل یا خارج بودن شاتل کمک نماید.

۴- اجرای سایه‌ی بدminentون با محاسبه‌ی زمان باعث می‌شود که بازیکن و مری نظرات بهتری بر چگونگی اجرا و پیشرفت این عمل داشته باشند.

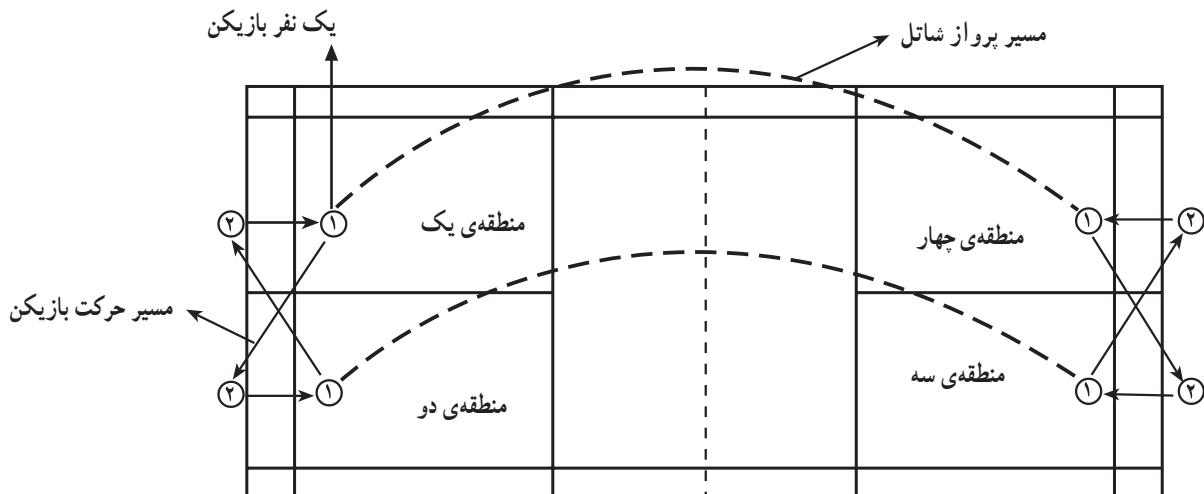
۵- اگر این تمرین با فرمان و علامت مری اجرا شود بازیکن می‌تواند قدرت عضلات خود را در لحظه‌ای که فریب خورده است و می‌خواهد بازگردد، درک کند.

۶- اجرای سایه‌ی بدminentون با فرمان مری باعث افزایش واکنش و چابکی بازیکن می‌شود.

## تمرینات ترکیبی

پس از آن که فراگیرنده روش صحیح ضربه زدن را آموخت و از این نظر مشکلی نداشت، باید نحوه‌ی تمرین وی از حالت ساده تغییر یابد و فراگیرنده به مرحله‌ی جدیدی وارد شود تا بتواند تکنیک‌های ساده را در شرایط سخت‌تری اجرا کنند. یکی از روش‌های تمرینی مناسب و مفید در این مورد استفاده از تمرینات

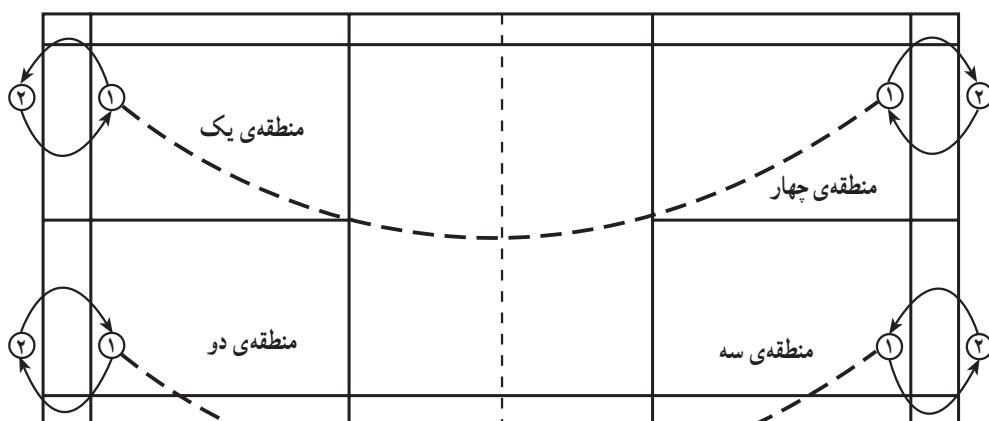




شکل ۱۶-۱

### تمرین شماره‌ی ۱

ضربات، سرویس بلند – تاس مستقیم: محل استقرار بازیکنان در زمین طبق شکل ۱۶-۲ به صورت دو به دو یعنی در هر منطقه دو نفر و در هر قسمت زمین چهار و در تمام زمین هشت دقیقه ادامه می‌باید. هر چهار نفر یک عدد شاتل در اختیار دارند و شروع هر رالی با سرویس بلند است.



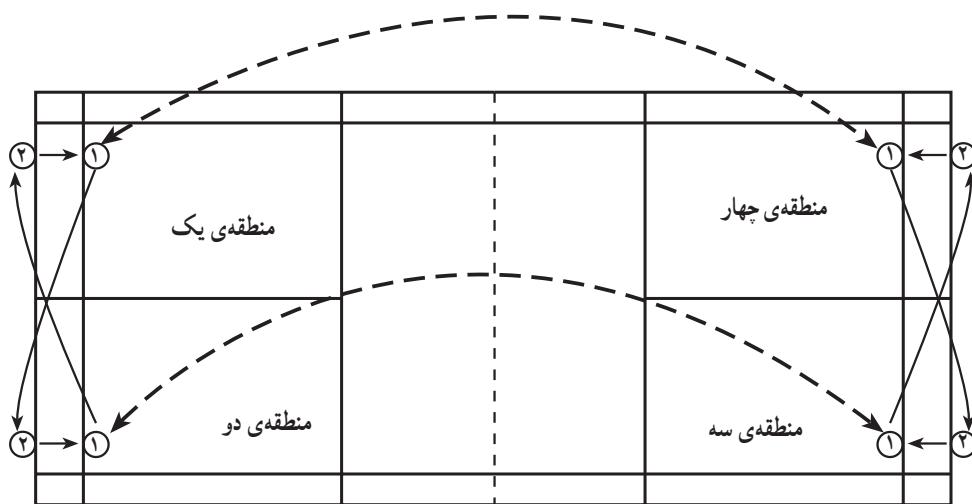
شکل ۱۶-۲

### تمرین شماره‌ی ۲

هم است و در هر زمین هشت بازیکن تمرین خواهد کرد.  
ضربات، سرویس بلند – تاس مستقیم: محل استقرار بازیکنان در زمین طبق شکل ۱۶-۳ به صورت دو به دو رو بروی پس از زدن یک ضربه به پشت سر بازیکن منطقه‌ی کنار خود



می‌رود و تاس بعدی را به طور مستقیم به منطقه‌ی رویه‌روی خود جای خود را به صورت ضربه‌ی کنار خود عوض می‌کند. تمرین به مدت ۱۰ دقیقه با دو شاتل اجرا می‌شود.

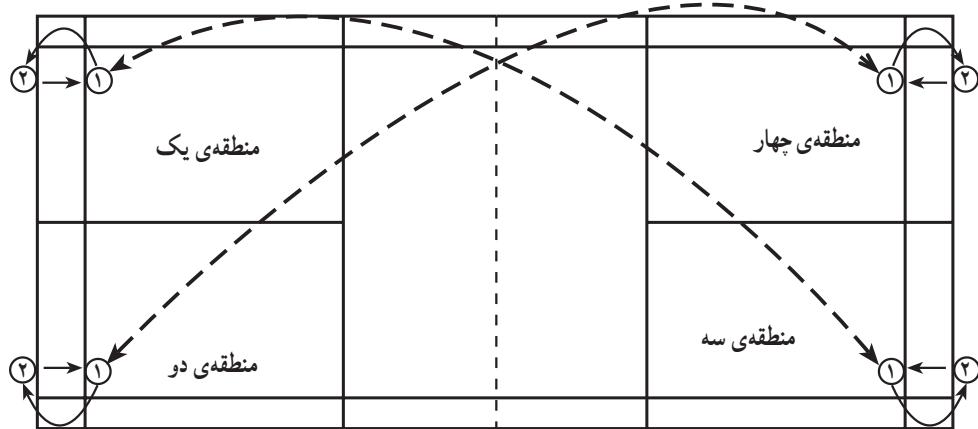


شکل ۱۶-۳

بازیکنان به صورت کج (مورب) تاس می‌زنند یعنی از منطقه‌ی یک به منطقه‌ی سه و از منطقه‌ی دو به منطقه‌ی چهار. هر بازیکن پس از زدن هر ضربه جای خود را با بازیکن پشت سر عوض می‌کند. تمرین به مدت ۱۰ دقیقه ادامه می‌یابد.

### تمرین شماره‌ی ۳

ضربات، سرویس بلند — تاس کج (مورب): تعداد هشت بازیکن به صورت دوبه دو در هر منطقه مانند شکل ۱۶-۴ در زمین قرار می‌گیرند و دو شاتل در اختیار دارند.



شکل ۱۶-۴

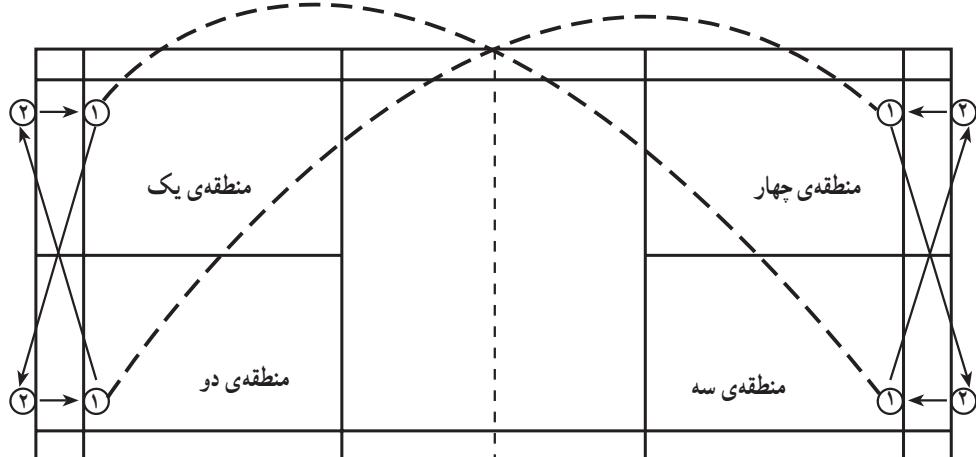
استقرار بازیکنان در زمین طبق شکل ۱۶-۵ به صورت دوبه دو

ضربات، سرویس بلند — تاس کج (مورب): حالات در هر منطقه است و دو شاتل در اختیار دارند.

### تمرین شماره‌ی ۴

منطقه می زند و تا انتهای تمرین، جاها به شکل ضربدر تعویض می شود. این تمرین به مدت ۱۰ دقیقه اجرا می شود.

در این تمرین، بازیکنان ضربات تاس را به صورت کج ارسال می کنند و هر بازیکن پس از زدن ضربه خود به پشت بازیکن منطقه‌ی کنار خود می رود و ضربه بعدی را از آن

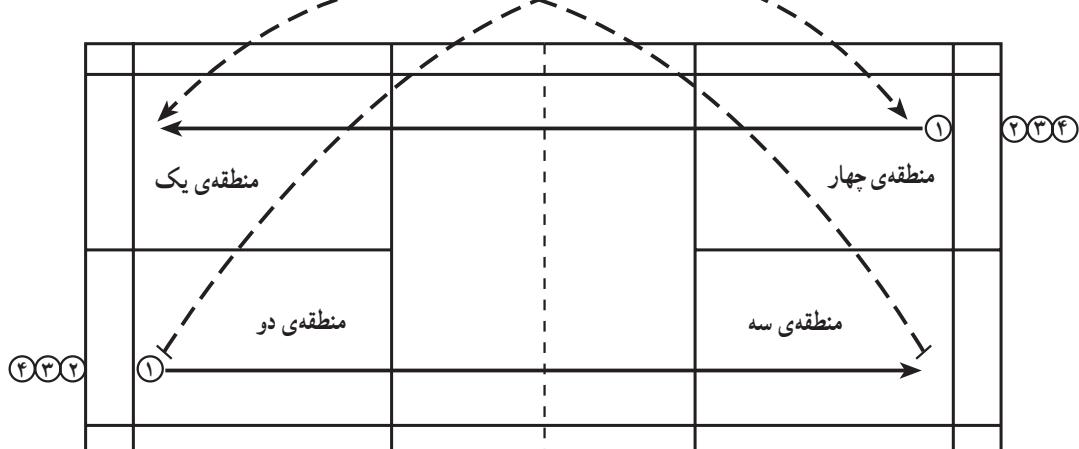


شکل ۱۶-۵

انتهایی مقابل خود می رود و بدین ترتیب بازیکنان پس از زدن هر ضربه تاس کج، گوشه‌ی خود را عوض می کنند. این تمرین به مدت ۱۰ دقیقه ادامه می یابد.

انتهایی زمین به صورت مورب مانند شکل ۱۶-۶ قرار می گیرند و یک شاتل در اختیار دارند. که در این حالت این بازیکن به علت این که به طور مورب بازیکنی در مقابلش نخواهد بود، باید ضربه‌ی تاس خود را مستقیم بزنند یعنی در هر دور یک بازیکن ضربه‌ی تاس را مستقیم خواهد زد.

**تمرین شماره‌ی ۵**  
ضربات، سرویس بلند — تاس کج (مورب)  
تاس مستقیم : هشت بازیکن در دو گروه چهارتایی در دو گوشه‌ی بازیکنان به صورت مورب مانند شکل ۱۶-۶ قرار می گیرند و یک شاتل در اختیار دارند.  
بازیکن پس از زدن ضربه با سرعت و به حالت مستقیم به گوشه‌ی



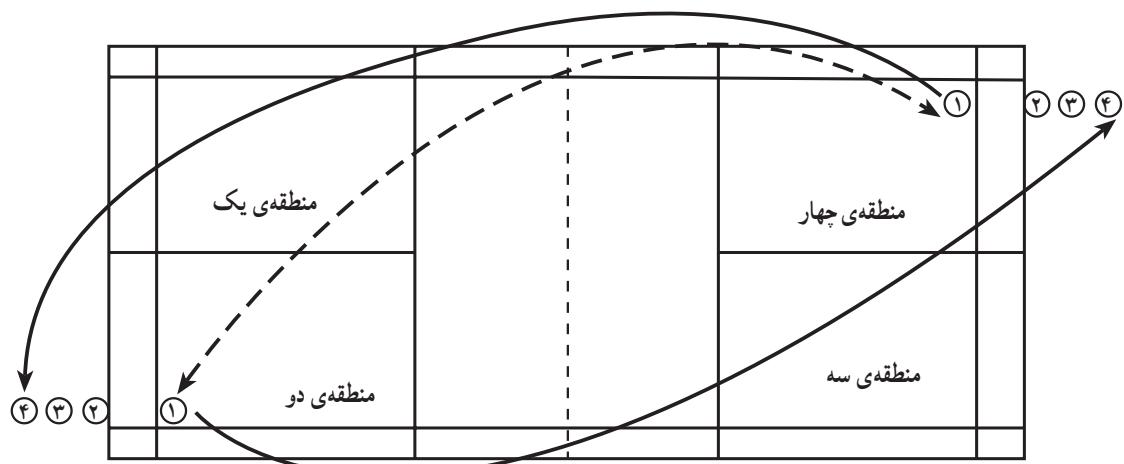
شکل ۱۶-۶

## تمرین شماره‌ی ۶

و هر بازیکن پس از زدن ضربه‌ی خود با دویدن به طرف زمین مقابل رفته و پشت سر نفرات گروه قرار می‌گیرد و ضربه‌ی بعدی را از آن جا می‌زنند. بهمین ترتیب هر بازیکن پس از هر ضربه جای خود را به صورت مورب عوض می‌کند و ضربه‌ی می‌زنند. این تمرین به مدت ۷ الی ۱۰ دقیقه ادامه می‌یابد.

**ضربات، سرویس بلند – تاس کج (مورب):** هشت بازیکن در دو گروه چهارتایی در دو گوشه‌ی انتهایی زمین به شکل مورب مانند شکل ۱۶-۷ قرار می‌گیرند و یک شاتلن در اختیار دارند.

در این تمرین بازیکنان به صورت کج ضربه‌ی تاس می‌زنند



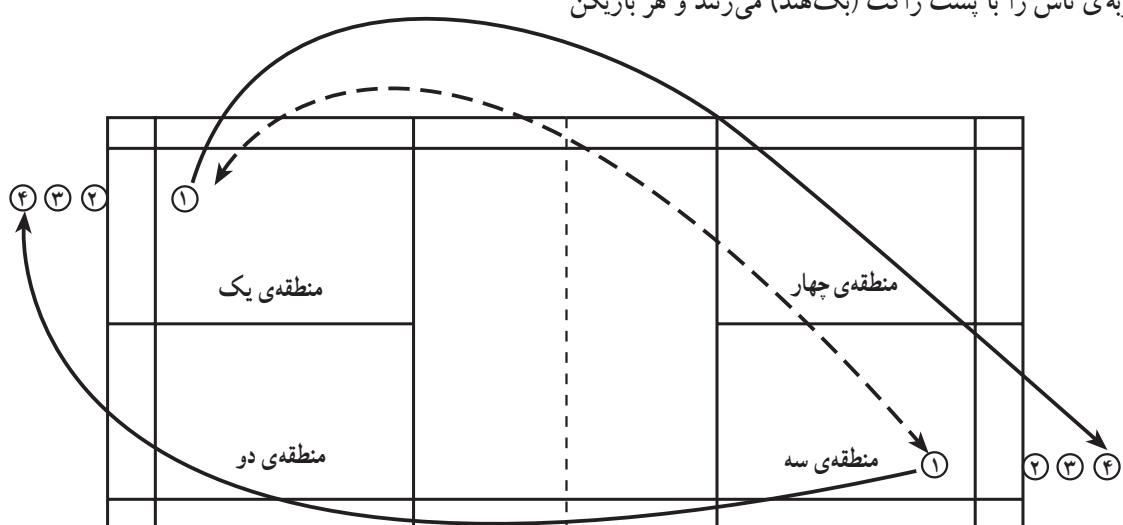
شکل ۱۶-۷

## پس از زدن ضربه از سمت چپ خود به طرف زمین مقابل می‌دود

و در انتهای گروه مقابل قرار می‌گیرد و ضربه‌ی بعدی را از آن جا می‌زنند. بهمین ترتیب تمرین به مدت ۷ الی ۱۰ دقیقه ادامه می‌یابد.

## تمرین شماره‌ی ۷

**ضربات، سرویس بلند – تاس بک‌هند کج (مورب):** در این تمرین، هشت بازیکن در دو گروه چهارتایی در گوشه‌های مناطق یک و سه (شکل ۱۶-۸) به صورت مورب قرار می‌گیرند و ضربه‌ی تاس را با پشت راکت (بک‌هند) می‌زنند و هر بازیکن

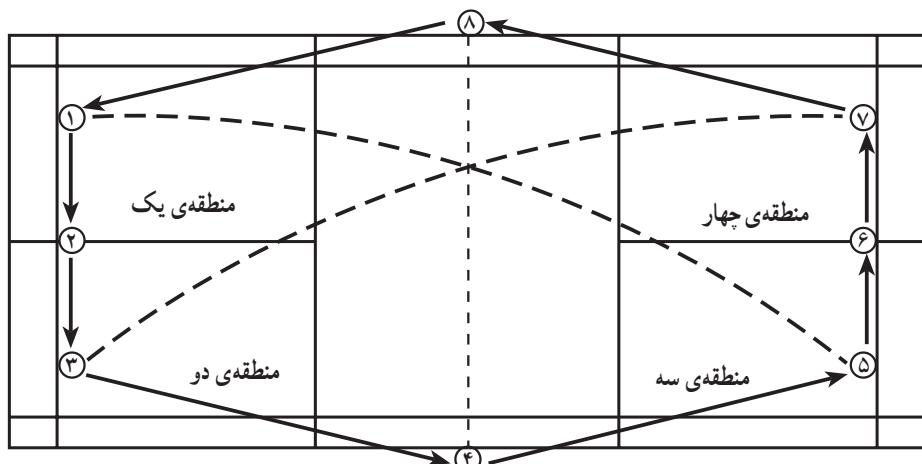


شکل ۱۶-۸

## تمرین شماره‌ی ۸

شروع تمرین با سرویس بلند از بازیکن شماره‌ی یک برای بازیکن شماره‌ی ۵ و بازیکن شماره‌ی ۳ برای بازیکن شماره‌ی ۷ است و بقیه‌ی بازیکنان پس از قرار گرفتن در این محل‌ها، ضربات تاس کج را تمرین می‌کنند. تمرین به مدت ۷ دقیقه ادامه می‌یابد. گرددش بازیکنان را می‌توان در جهت موافق عقربه‌های ساعت در نظر گرفت و یا در نوبت بعدی، تمرین را با تاس بک‌هند اجرا کرد.

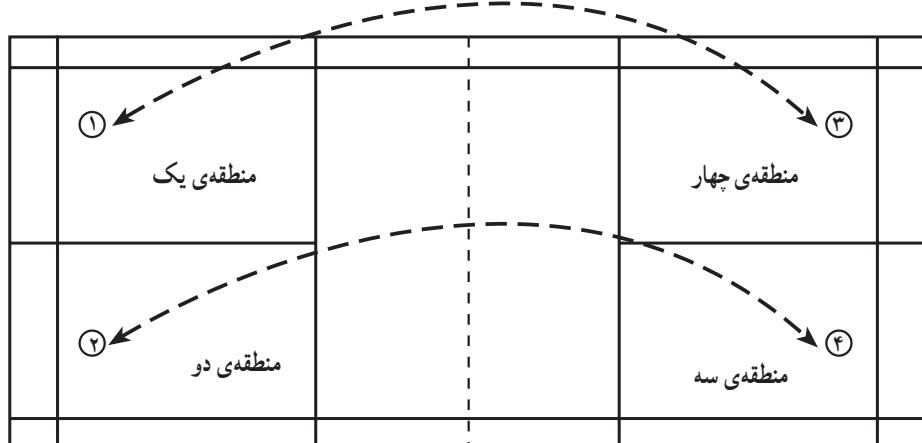
ضربات، سرویس بلند – تاس کج (مورب): در این تمرین، هشت بازیکن مانند شکل ۱۶-۹ در نقاط مختلف زمین مستقر می‌شوند و ضربه‌ی تاس فوره‌ند را به صورت کج می‌زنند و پس از زدن هر ضربه، بازیکنان مخالف عقربه‌های ساعت یک شماره جابه‌جا می‌شوند.

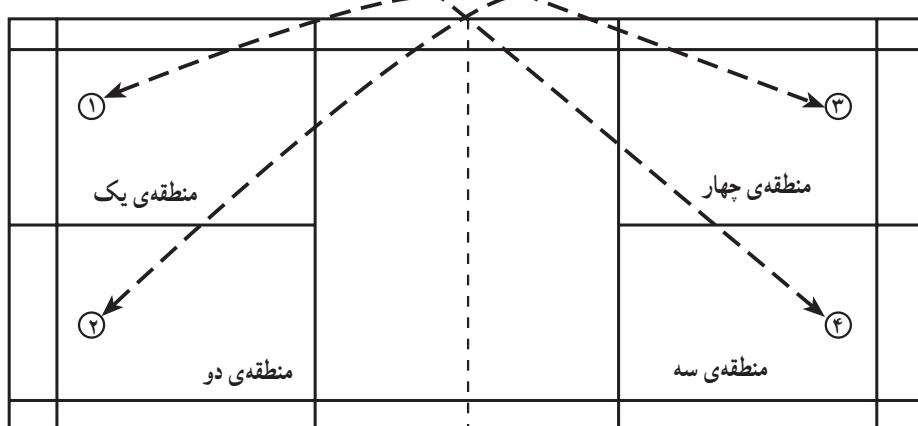


تمرین به مدت ۵ دقیقه اجرا می‌شود. پس از ۵ دقیقه اول بازیکنان جای خود را تعویض می‌کنند و ۵ دقیقه دیگر تمرین را ادامه می‌دهند (شکل ۱۶-۱۰). تمرین فوق را می‌توان با زدن ضربات تاس کج نیز اجرا کرد (شکل ۱۶-۱۱).

## تمرین شماره‌ی ۹

ضربات، سرویس بلند – تاس مستقیم: در این تمرین، چهار بازیکن شرکت دارند که دویه‌دو روپروی هم قرار گرفته و تاس مستقیم می‌زنند. هر دو نفر یک شاتل در اختیار دارند و



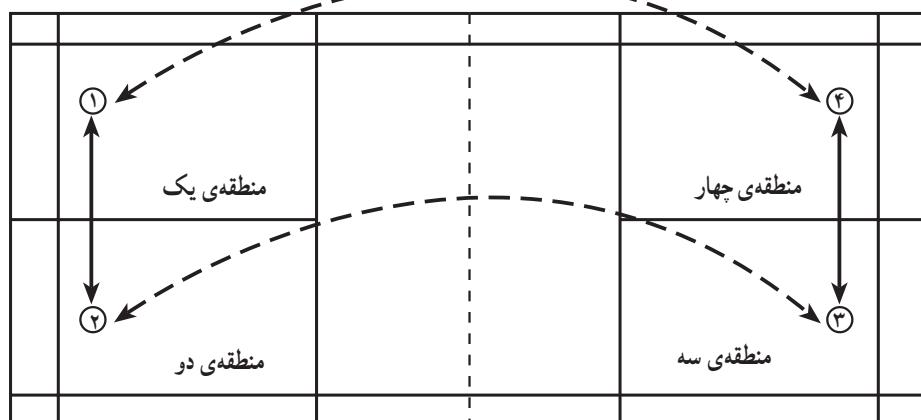


شکل ۱۶-۱۱

تمرین شماره‌ی ۱۰  
منطقه‌ی مجاور عوض می‌کند و به همین ترتیب تمرین به مدت ۵

الی ۷ دقیقه ادامه می‌یابد. لازم به یادآوری است بازیکنانی که تمرین را با سرویس بلند آغاز می‌کنند، باید به طور همزمان سرویس بزنند (شکل ۱۶-۱۲).

تمرین شماره‌ی ۱۰  
ضربات، سرویس بلند – تاس مستقیم: در این تمرین، چهار بازیکن با دو شاتل تمرین را اجرا می‌کنند. یعنی هر دو بازیکن رو به روی هم قرار گرفته و برای یکدیگر تاس مستقیم می‌زنند و هر بازیکن پس از زدن هر ضربه جای خود را با بازیکن

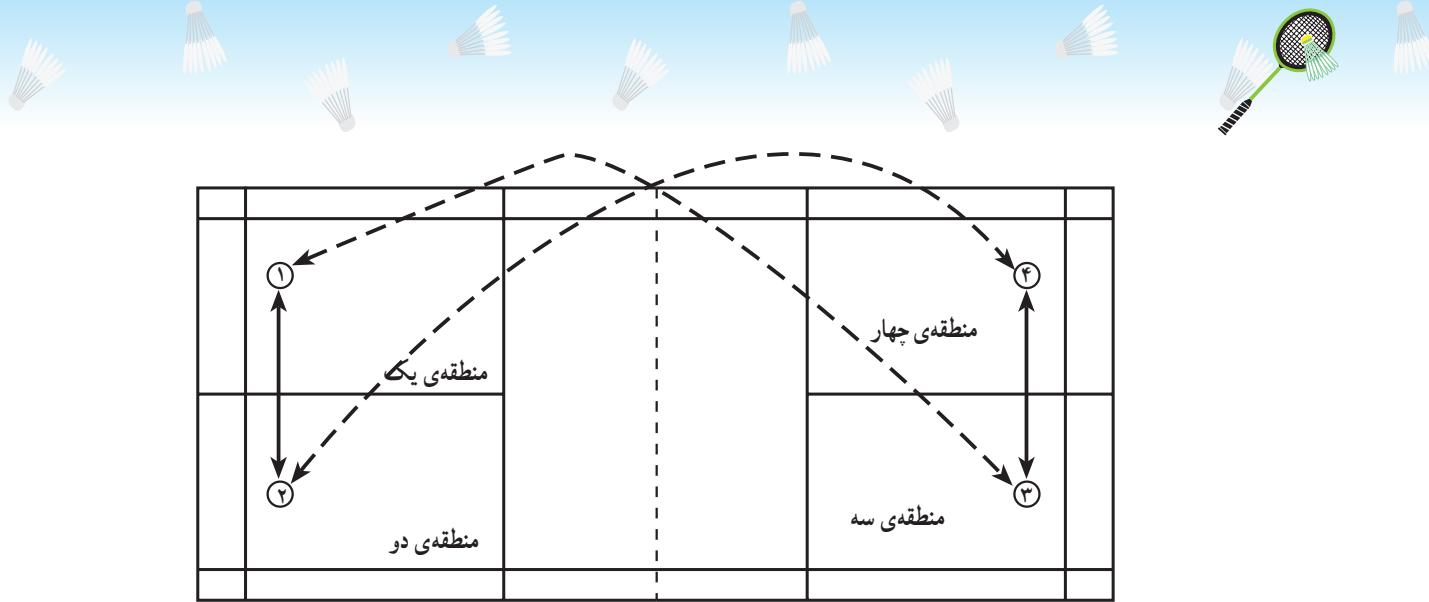


شکل ۱۶-۱۲

تمرین شماره‌ی ۱۱  
تعویض می‌کند و ضربه‌ی بعدی را می‌زنند. تمرین با دو شاتل و

به مدت ۵ الی ۷ دقیقه اجرا می‌شود و سرویس شروع تمرین از طرفین باید به طور همزمان اجرا شود (شکل ۱۶-۱۳).

تمرین شماره‌ی ۱۱  
ضربات، سرویس بلند – تاس کج (مورب): در این تمرین چهار بازیکن در زمین مستقر شده و دو بهدو تاس کج می‌زنند و پس از زدن هر ضربه جای خود را با بازیکن منطقه‌ی مجاور

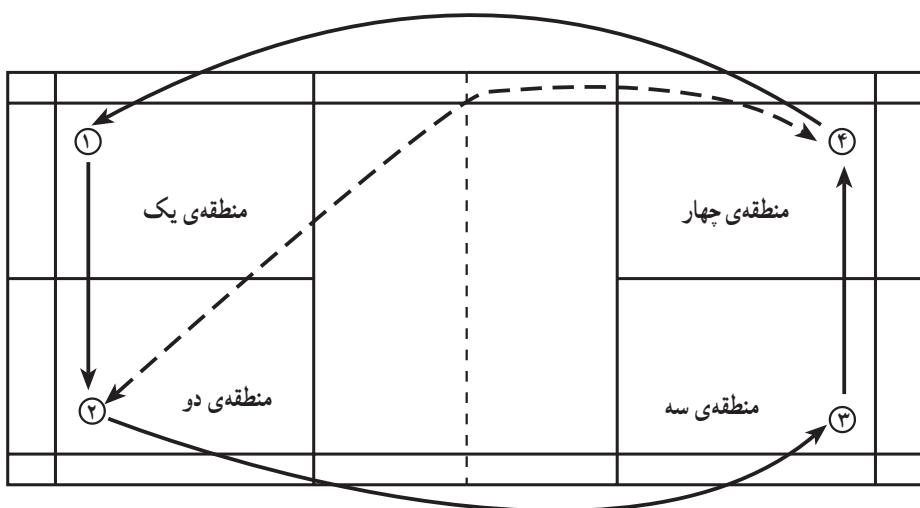


شکل ۱۶-۱۳

یعنی بازیکن یک به جای ۲ و بازیکن ۲ به جای ۳ و بازیکن ۳

به جای ۴ و بازیکن ۴ به جای بازیکن شماره‌ی ۱ می‌رود و ضربه می‌زند. پس از پایان مدت موردنظر می‌توان محل زدن ضربات و هم‌چنین جهت گردش بازیکنان را تغییر و تمرین را ادامه داد.

**تمرین شماره‌ی ۱۲**  
ضربات، سرویس بلند – تاس کج: این تمرین با چهار بازیکن و یک شاتل اجرا می‌شود و بازیکنان به مدت ۵ الی ۷ دقیقه ضربه‌ی تاس کج می‌زنند و پس از زدن هر ضربه طبق شکل ۱۶-۱۴ مخالف عقربه‌های ساعت جای خود را عوض می‌کنند.

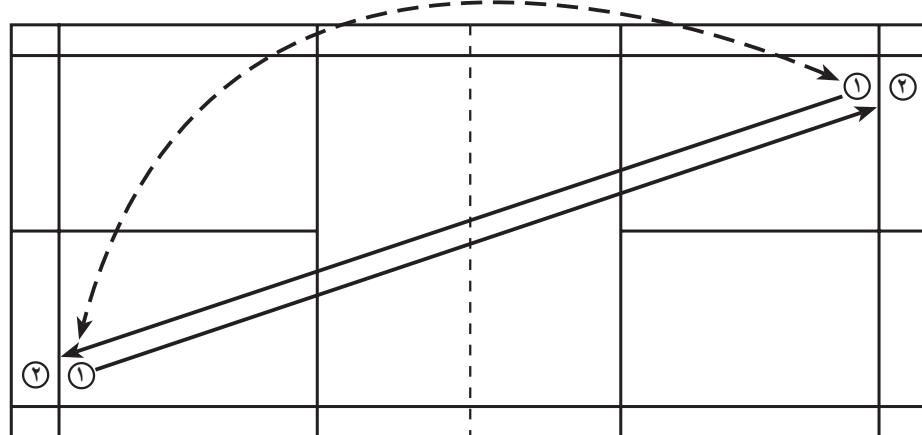


شکل ۱۶-۱۴

را به شکل کج می‌زنند. هر بازیکن پس از زدن ضربه، از زیر تور

به گوشه‌ی مورب مقابل می‌دود و پشتسر بازیکنان قرار می‌گیرد تا نوبت ضربه‌اش برسد. پس از خاتمه مدت زمان تمرین فوق، می‌توان گوشه‌های بازیکنان را عوض کرد و در زمان لازم تمرین را ادامه داد.

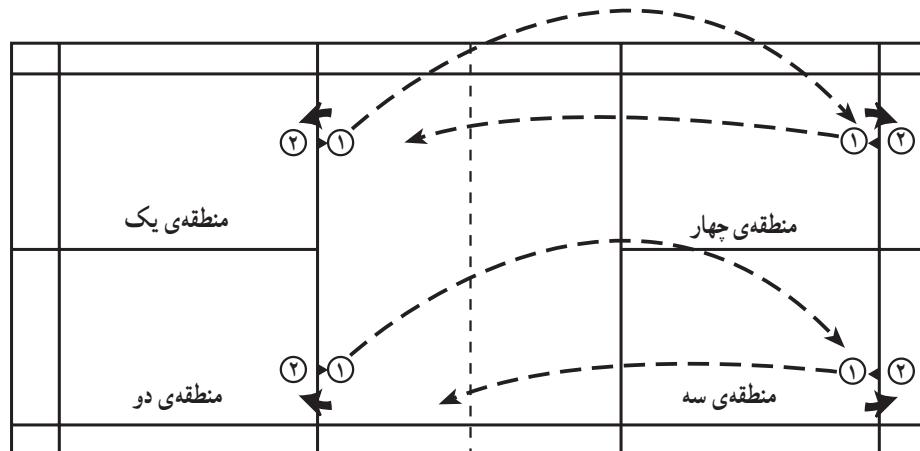
**تمرین شماره‌ی ۱۳**  
ضربات، سرویس بلند – تاس کج: این تمرین با چهار بازیکن و یک شاتل به مدت ۵ الی ۷ دقیقه انجام می‌شود و بازیکنان طبق شکل ۱۶-۱۵ در دو گوشه‌ی زمین به صورت مورب قرار می‌گیرند، یعنی در هر گوشه‌ی زمین، دو بازیکن و ضربات تاس



شکل ۱۶-۱۵

اجرا می‌شود و شروع هر رالی با سرویس بلند است. می‌توان با تعویض گوشه‌های زمین و بازیکنان دراپ و آندرهندکلیر، نوع تمرین را تغییر داد تا بازیکنان در انواع ضربات مهارت پیدا کنند. باصلاح دید مربی بازیکنان سمت بک‌هند می‌تواند ضربات دراپ خود را با پشت راکت (بک‌هند) بزنند. این تمرین با دو شاتل اجرا می‌شود.

**تمرین شماره‌ی ۱۴**  
**ضربات، سرویس بلند – دراپ مستقیم – آندرهندکلیر**  
**مستقیم:** در این تمرین، هشت بازیکن طبق شکل ۱۶-۱۶ به صورتی مستقر می‌شوند که چهار گروه دو نفری تشکیل شود و دو گروه دراپ مستقیم و دو گروه دیگر جواب آندرهندکلیر مستقیم می‌دهند. هر بازیکن پس از زدن دراپ یا آندرهندکلیر باید به عقب و پشت بازیکن گروه خود برود. تمرین به مدت ۵ دقیقه



شکل ۱۶-۱۶

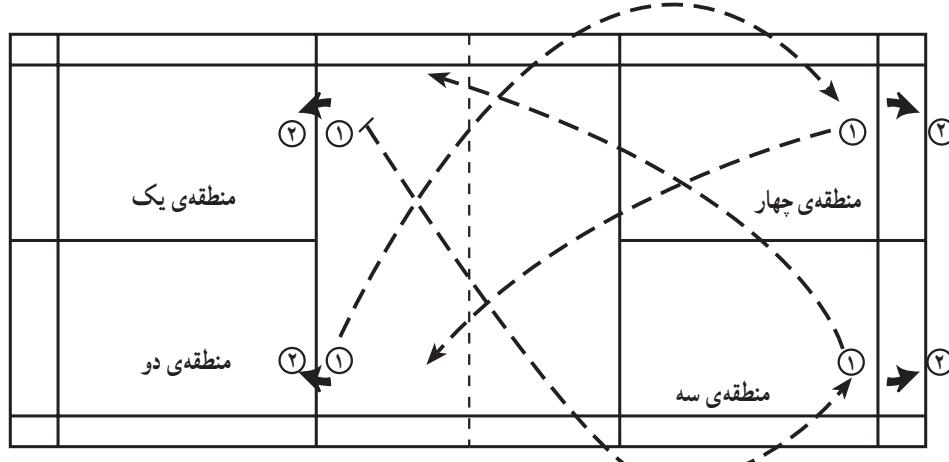
هشت بازیکن در چهار گروه دو نفری طبق شکل ۱۶-۱۷ در ضربات، سرویس بلند – دراپ کج – آندرهندکلیر کج: زمین مستقر می‌شوند و دو گروه دراپ کج و دو گروه دیگر

**تمرین شماره‌ی ۱۵**

زمین مستقر می‌شوند و دو گروه دراپ کج و دو گروه دیگر

را تغییر داد تا بازیکنان در انواع ضربات مهارت پیدا کنند. در این تمرین بازیکنان گوشه‌ی بک‌هند می‌توانند ضربات دراپ خود را با پشت راکت (بک‌هند) بزنند. این تمرین با دو شاتل اجرا می‌شود.

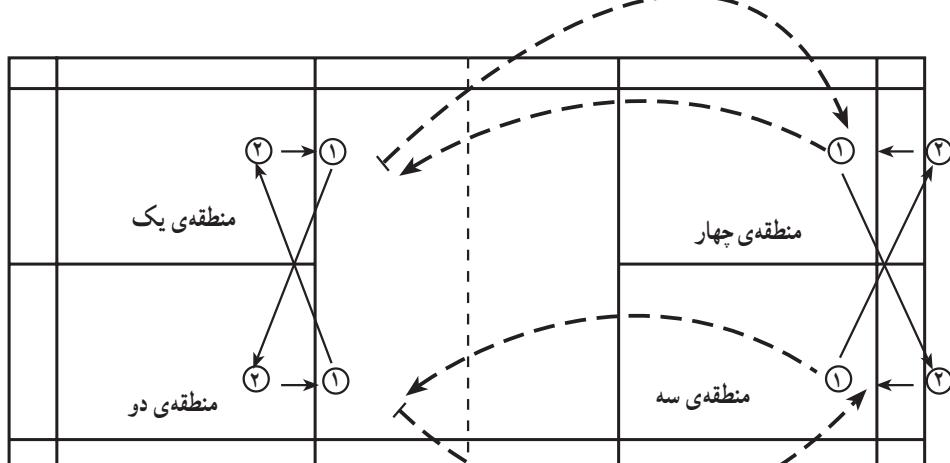
آندرهندکلیر کج جواب می‌دهند. هر بازیکن پس از زدن دراپ یا آندرهندکلیر باید به عقب و پشت بازیکن گروه خود ببرود. مدت تمرین ۵ دقیقه و شروع هر رالی با سرویس بلند است. می‌توان با تغییر گوشه‌های زمین و بازیکنان دراپ و آندرهندکلیر، نوع تمرین



شکل ۱۶-۱۷

مجاور خود می‌رود و ضربه‌ی بعدی را از آنجا می‌زنند. این تمرین به مدت ۵ دقیقه و با دو شاتل اجرا می‌شود و شروع هر رالی با سرویس بلند است. نوع تمرین را می‌توان با جابه‌جا کردن نفرات دراپ و آندرهندکلیر تغییر داد و بازیکنان گوشه‌ی بک‌هند ضربات خود را با پشت راکت (بک‌هند) بزنند.

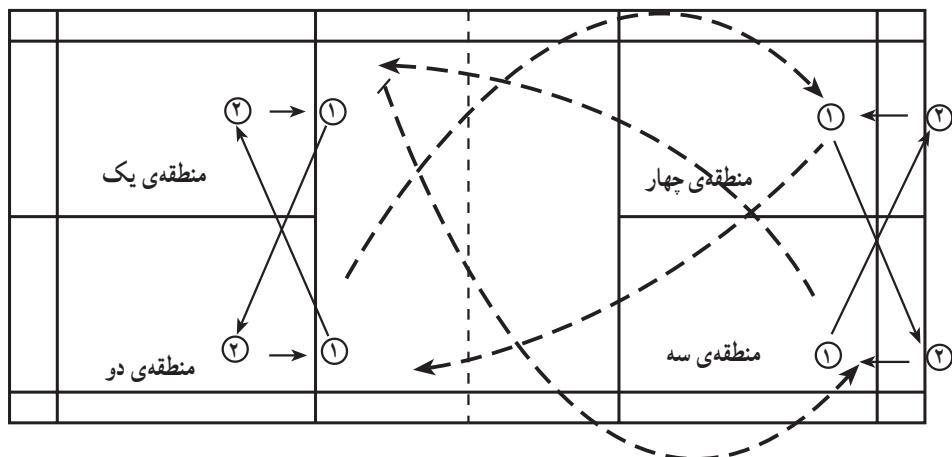
**تمرین شماره‌ی ۱۶**  
ضربات، سرویس بلند—دراپ مستقیم—آندرهندکلیر  
**مستقیم:** هشت بازیکن در چهار گروه دو نفری طبق شکل ۱۶-۱۸ در زمین قرار می‌گیرند و دو گروه دراپ مستقیم و دو گروه دیگر آندرهندکلیر مستقیم جواب می‌دهند. هر بازیکن پس از زدن ضربه‌ی دراپ یا آندرهندکلیر به انتهای گروه منطقه‌ی



شکل ۱۶-۱۸

## تمرین شماره‌ی ۱۷

زدن ضربه‌ی خود به انتهای گروه منطقه‌ی مجاور خود می‌رود و ضربه‌ی بعدی را از آن جا می‌زند. این تمرین به مدت ۵ دقیقه و با دو شاتل اجرا می‌شود و شروع هر رالی با سرویس بلند است. پس از انجام مدت فوق نفرات دراپ و آندرهندکلیر جابه‌جا می‌شوند و بازیکنان می‌توانند از دراپ بک هند هم استفاده کنند.

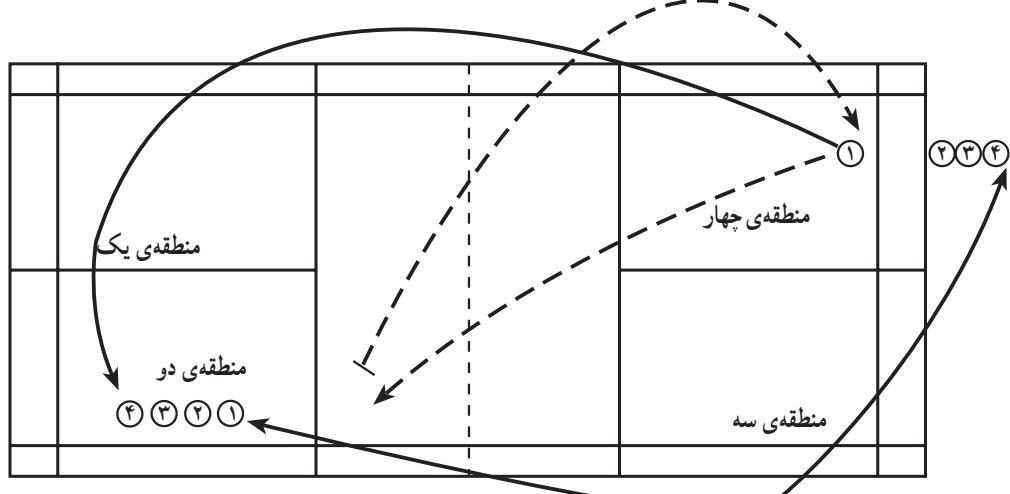


شکل ۱۶-۱۹

می‌رود و به انتهای گروه مقابل می‌رود. این تمرین به مدت ۵ دقیقه و با یک شاتل اجرا می‌شود و شروع هر رالی با سرویس بلند است. تمرین را می‌توان از دو گوشه‌ی مورب دیگر زمین نیز به همین ترتیب اجرا کرد و ضربه‌ی بک هند دراپ کج از گوشه‌های مربوط زده شود.

## تمرین شماره‌ی ۱۸

ضربات، سرویس بلند – دراپ کج – آندرهندکلیر کج: هشت بازیکن در دو گروه چهار نفری طبق شکل ۱۶-۲۰ در دو گوشه‌ی انتهایی زمین به صورت مورب قرار می‌گیرند و یک گروه دراپ کج می‌زنند و گروه دیگر آندرهندکلیر کج پاسخ می‌دهد. هر بازیکن پس از زدن ضربه، از سمت راست خود

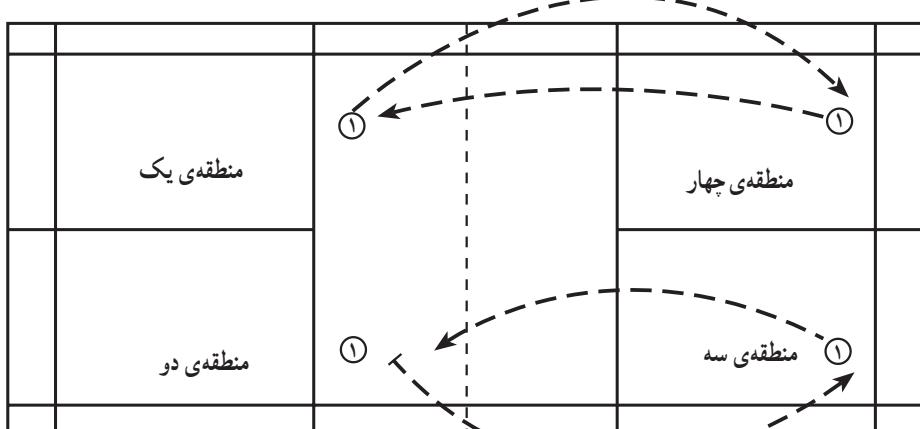


شکل ۱۶-۲۰

## تمرین شماره‌ی ۱۹

در این تمرین، هر گروه دو نفره یک شاتل در اختیار دارند و شروع هر رالی با سرویس بلند است و تمرین به مدت ۷ دقیقه ادامه می‌یابد. پس از آن جای نفرات دراپ و آندرهندکلیر عوض می‌شود. نفرات مناطق مربوط به بک‌هند می‌توانند دراپ خود را با بک‌هند بزنند.

ضربات، سرویس بلند—دراپ مستقیم—آندرهندکلیر مستقیم: در این تمرین چهار بازیکن به صورت دو به دو طبق شکل ۱۶-۲۱ رویه‌روی هم قرار می‌گیرند. دو نفر انتهای زمین دراپ مستقیم زده و دو نفر جلوی تور زمین مقابل، جواب آندرهندکلیر مستقیم می‌دهند.

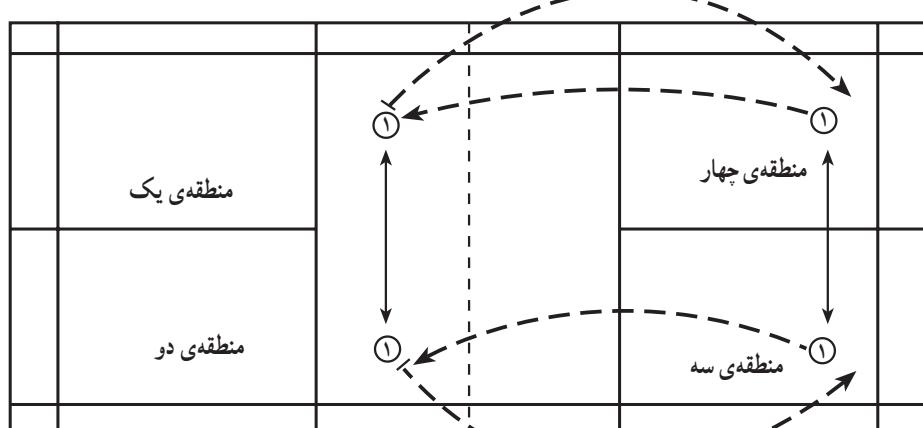


شکل ۱۶-۲۱

## تمرین شماره‌ی ۲۰

ضربه‌ی بعدی را از آن جا می‌زنند. تمرین به مدت ۵ دقیقه و با دو شاتل اجرا می‌شود و شروع هر رالی با سرویس بلند است. پس از مدت فوق، نفرات دراپ و آندرهندکلیر عوض و تمرین مجددًاً آغاز می‌شود. لازم به یادآوری است نفرات مناطق مربوط به بک‌هند می‌توانند دراپ خود را با پشت راکت (بک‌هند) بزنند و شروع هر رالی به طور هم‌زمان است.

ضربات، سرویس بلند—دراپ فورهند و بک‌هند—آندرهندکلیر مستقیم: تمرین با چهار بازیکن اجرا می‌شود که طبق شکل ۱۶-۲۲ دو به دو رویه‌روی هم قرار می‌گیرند. نفرات انتهای زمین دراپ مستقیم و نفرات زمین مقابل آن‌ها آندرهندکلیر مستقیم جواب می‌دهند و هر بازیکن پس از زدن ضربه، جای خود را با نفر منطقه‌ی مجاور تعویض می‌کند و

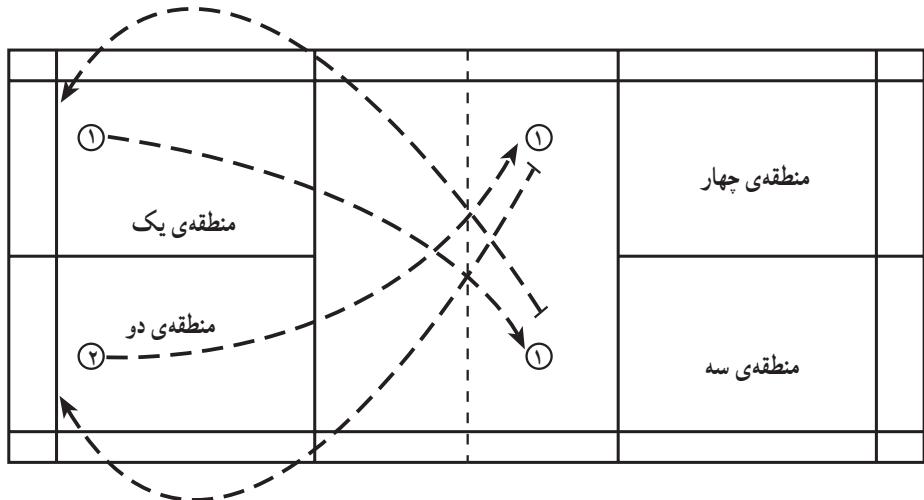


شکل ۱۶-۲۲

## تمرین شماره‌ی ۲۱

جواب آندرهندکلیر کج می‌دهند. هر گروه دو نفره یک شاتل در اختیار دارند و شروع هر رالی با سرویس بلند است و تمرین به مدت ۷ دقیقه اجرا می‌شود. پس از آن جای نفرات دراپ و آندرهندکلیر عوض و تمرین مجددًا آغاز می‌شود. بازیکنان می‌توانند از مناطق مربوط، ضربات دراپ خود را با بک‌هند هم بزنند.

**ضربات، سرویس بلند—دراپ فورهند و بک‌هند کج—آندرهندکلیر کج:** در این تمرین چهار بازیکن به صورت دو به دو طبق شکل ۱۶-۲۳ رو به روی هم قرار می‌گیرند. دو نفر انتهای زمین دراپ کج می‌زنند و دو نفر جلوی تور زمین مقابل،

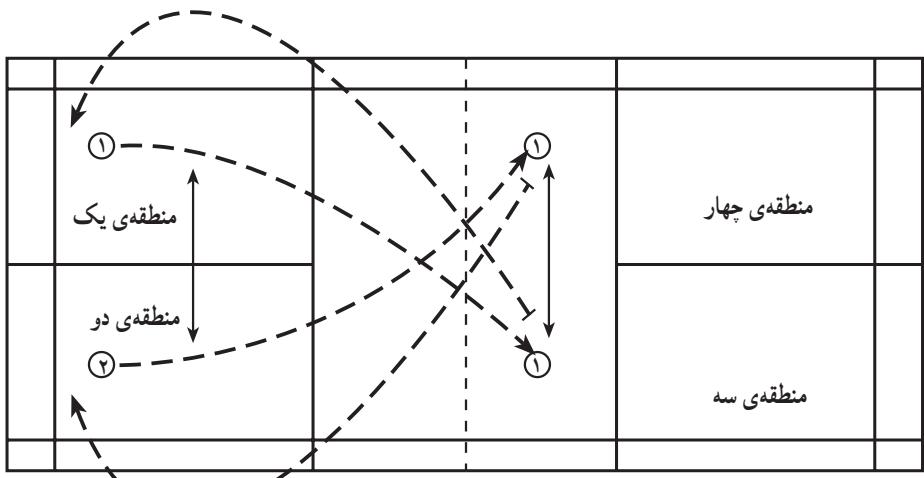


شکل ۱۶-۲۳

با نفر منطقه‌ی مجاور عوض می‌کند و ضربه‌ی بعدی را از آن جا می‌زنند. تمرین با دو شاتل به مدت ۵ دقیقه اجرا می‌شود و شروع هر رالی با سرویس بلند و به طور همزمان است. پس از آن جای نفرات دراپ و آندرهندکلیر عوض و تمرین مجددًا آغاز می‌شود. نفرات مناطق مربوط به بک‌هند، می‌توانند دراپ خود را با بک‌هند هم بزنند.

## تمرین شماره‌ی ۲۲

**ضربات، سرویس بلند—دراپ فورهند و بک‌هند کج—آندرهندکلیر کج:** در این تمرین چهار بازیکن شرکت دارند که طبق شکل ۱۶-۲۴ دو به دو رو به روی هم قرار می‌گیرند. نفرات انتهای زمین دراپ کج و نفرات زمین مقابل آندرهندکلیر کج جواب می‌دهند و هر بازیکن پس از زدن ضربه، جای خود را



شکل ۱۶-۲۴

## تمرین شماره‌ی ۲۳

یک درجه مخالف گردش عقربه‌های ساعت جابه‌جا می‌شود. این

تمرین به مدت ۵ دقیقه و با یک شاتل اجرا می‌شود و شروع هر

رالی با سرویس بلند است. جهت گردش بازیکنان را می‌توان

موافق عقربه‌های ساعت نیز تعیین کرد و بازیکنان از منطقه‌ی

مربوط به بک‌هند، ضربه‌ی دراپ را با بک‌هند بزنند.

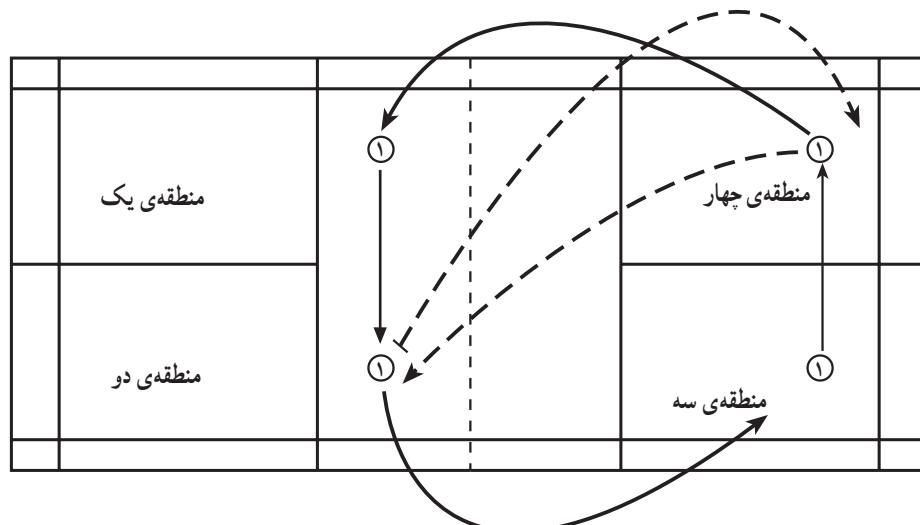
ضربات، سرویس بلند—دراپ فورهند و بک‌هند کج

آندرهندکلیر کج: این تمرین با حضور چهار بازیکن اجرا می‌شود

که طبق شکل ۱۶-۲۵ دو بهدو رویه روی هم قرار می‌گیرند.

بازیکنان انتهای زمین ضربه‌ی دراپ کج و بازیکنان زمین مقابل

آندرهندکلیر کج می‌زنند. هر بازیکن پس از زدن ضربه‌ی خود



شکل ۱۶-۲۵

همین ترتیب تمرین به مدت ۵ دقیقه ادامه می‌یابد. پس از پایان

زمان موردنظر، بازیکن ب سرویس را شروع می‌کند و در حقیقت

نوع ضربات بازیکنان عوض می‌شود و ۵ دقیقه دیگر تمرین اجرا

می‌شود (شکل ۱۶-۲۶).

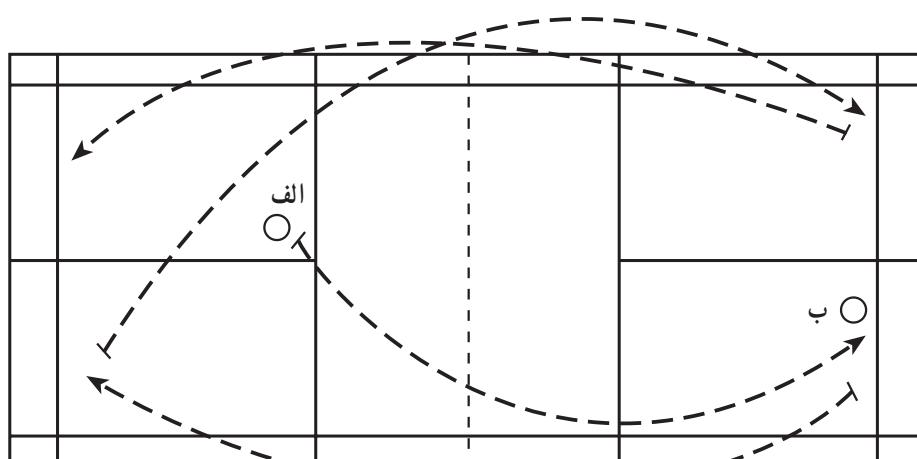
## تمرین شماره‌ی ۲۴

ضربات، سرویس بلند—تاس فورهند مستقیم—تاس

کج: بازیکن الف، سرویس بلند می‌زند، بازیکن ب جواب او را با

ضربه‌ی تاس مستقیم می‌دهد و بازیکن الف ضربه‌ی تاس کج

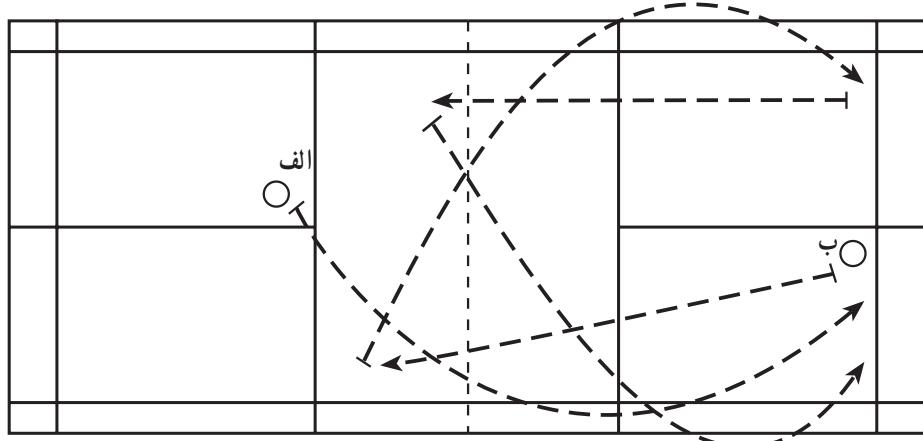
می‌زند و بازیکن ب با ضربه‌ی تاس مستقیم پاسخ می‌دهد و به



شکل ۱۶-۲۶

## تمرین شماره‌ی ۲۵

بازیکن ب مجدداً دراپ مستقیم می‌زند. به همین ترتیب تمرین ضربات، سرویس بلند – دراپ مستقیم – آندرهند کلیر کج: بازیکن الف سرویس بلند می‌زند، بازیکن ب دراپ عوض و تمرین به مدت ۵ دقیقه دیگر اجرا می‌شود (شکل ۱۶-۲۷). مستقیم می‌زند، بازیکن الف آندرهند کلیر کج جواب می‌دهد و

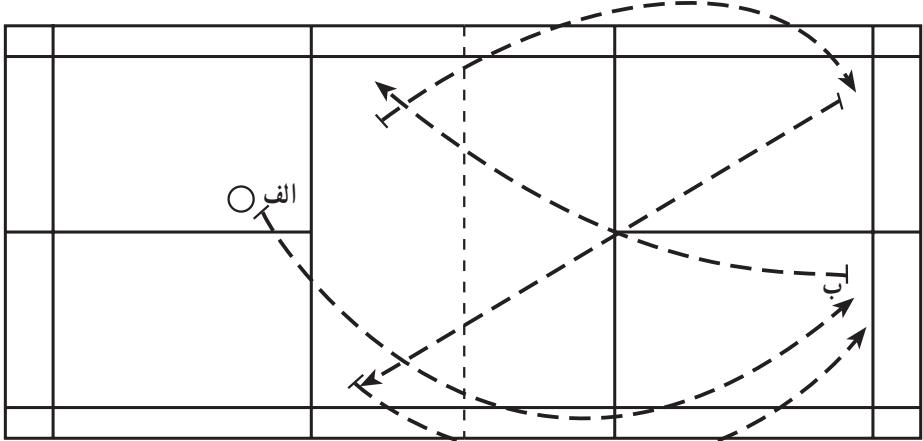


شکل ۱۶-۲۷

## تمرین شماره‌ی ۲۶

بازیکن ب مجدداً دراپ کج می‌زند و به همین ترتیب پس از ۵ دقیقه تمرین، ضربات بازیکنان الف و ب تعویض و ۵ دقیقه مستقیم: بازیکن الف سرویس بلند می‌زند، بازیکن ب دراپ کج دیگر تمرین اجرا می‌شود (شکل ۱۶-۲۸).

می‌زند و بازیکن الف با آندرهند کلیر مستقیم جواب می‌دهد و



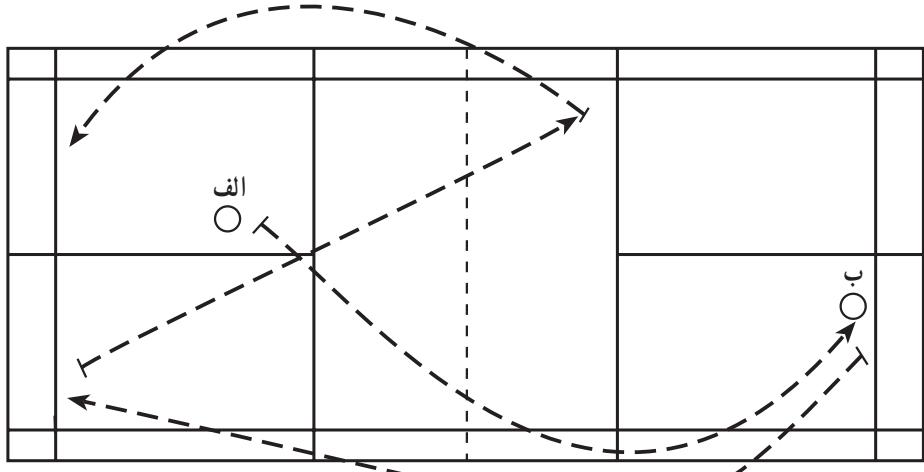
شکل ۱۶-۲۸

## تمرین شماره‌ی ۲۷

دراپ کج – آندرهند کلیر مستقیم: بازیکن الف سرویس بلند می‌زند، بازیکن ب تاس فورهند مستقیم –

بازیکن ب تاس فورهند مستقیم –

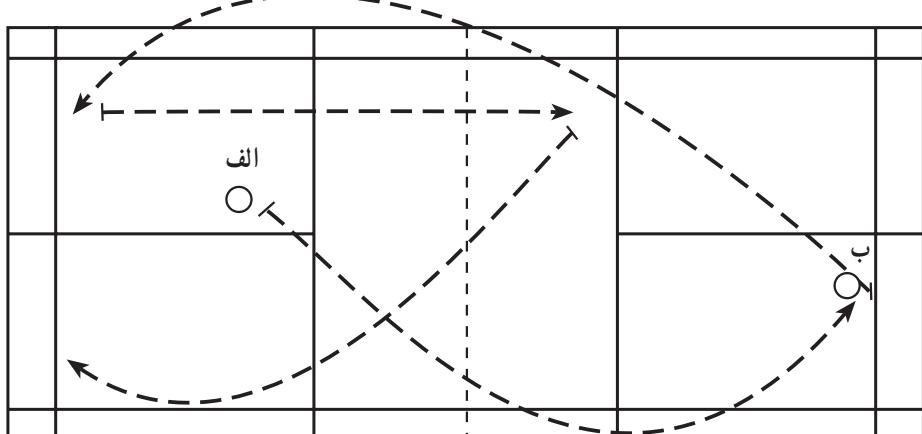
الف دراپ کج جواب می‌دهد، بازیکن ب آندرهند کلیر مستقیم می‌زند. بازیکن الف با تاس مستقیم پاسخ می‌دهد و بازیکن ب دراپ کج می‌زند و بازیکن الف آندرهند کلیر مستقیم جواب



شکل ۱۶-۲۹

بازیکن ب با آندرهند کلیر کج جواب می‌دهد. بازیکن الف تاس

ضربات، سرویس بلند – تاس کج – دراپ مستقیم  
– آندرهند کلیر کج: بازیکن الف سرویس بلند می‌زند، بازیکن الف آندرهند کلیر کج می‌زند و تمرین با تغییر نوع ضربات بازیکنان ب تاس کج جواب می‌دهد، بازیکن الف دراپ مستقیم می‌زند، به مدت ۵ دقیقه ادامه می‌یابد (شکل ۱۶-۳۰).

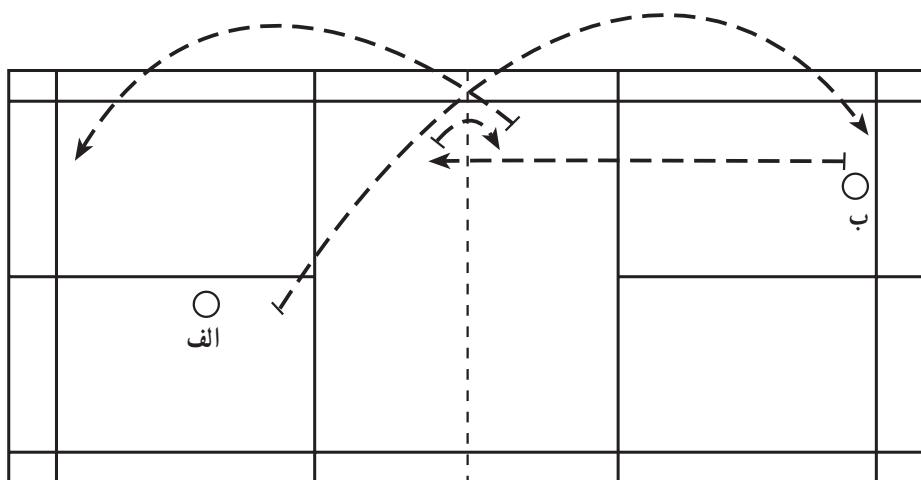


شکل ۱۶-۳۰

## تمرین شماره‌ی ۲۹

آندرهند کلیر مستقیم می‌زند. بازیکن الف با دراپ مستقیم پاسخ داده و تمرین به مدت ۵ دقیقه ادامه می‌یابد. همان‌طور که ملاحظه می‌شود، نوع ضربات بازیکنان به طور مرتب تعویض می‌شود و هر دو در اجرای ضربات مختلف و متنوع مهارت پیدا می‌کنند (شکل ۱۶-۳۱).

ضربات، سرویس بلند—دراپ مستقیم—ضربه جلوی تور مستقیم—آندرهند کلیر مستقیم: بازیکن الف سرویس بلند می‌زند، بازیکن ب با دراپ مستقیم پاسخ می‌دهد، بازیکن الف جواب کوتاه جلوی تور مستقیم می‌دهد و بازیکن ب

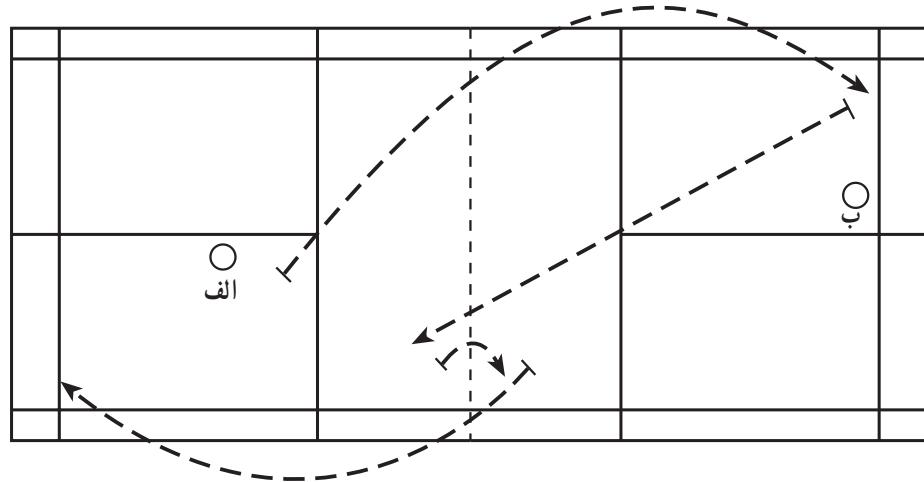


شکل ۱۶-۳۱

## تمرین شماره‌ی ۳۰

جوab جلوی تور مستقیم می‌دهد، بازیکن ب آندرهند کلیر مستقیم و بازیکن الف دراپ کج می‌زند و تمرین به همین ترتیب به مدت ۵ دقیقه ادامه می‌یابد (شکل ۱۶-۳۲).

ضربات، سرویس بلند—دراپ کج—ضربه جلوی تور مستقیم—آندرهند کلیر مستقیم: بازیکن الف سرویس بلند می‌زند، بازیکن ب با دراپ کج پاسخ می‌دهد، بازیکن الف



شکل ۱۶-۳۲