

در مورد انواع فنون سگک با هم کلاسی‌های خود پژوهشی را انجام دهید و نتیجه آن را به کلاس ارائه نمایید.



فنون بارانداز

فنون بارانداز دارای انواع مختلفی است که با توجه به حالت درگیری، روش گرفتن، روش اجرا و نوع نتیجه گیری دارای تقسیم‌بندی‌های متعددی است. هنگامی که کشتی گیر مدافع در حالت نشسته در خاک، ولو شده در خاک و کرسی (چهاردست و پا در خاک) قرار دارد، کشتی گیر مجری، عضوی از بدن حریف را در حالت‌های درگیری متنوع و با انواع روش‌های گرفتن گوناگون می‌گیرد و پاهای یا دست‌های خود را قفل می‌کند، سپس، وزنش را به طرف جلو و طرفین منتقل می‌کند، با ادامه و افزایش فشار، فن بارانداز را اجرا می‌کند. فن بارانداز، با خروج طرح‌ریزی مرکز نقل از سطح اتکای هر دو کشتی گیر، در جهت اجرای فن بارانداز، که به‌طور همزمان و منطبق با هم می‌باشد، شروع می‌شود. در اجرای فن بارانداز به روش غلتان، کشتی گیر مجری، به پل می‌رود، سطح اتکا کوچک می‌شود و به آسانی از طرف دیگر می‌چرخد.

انواع فنون بارانداز:

فنون بارانداز، با توجه به نوع درگیری، روش گرفتن و روش اجرا و نوع نتیجه گیری دارای انواع گوناگون زیر است:

الف) انواع فنون بارانداز با توجه به حالت درگیری، شامل:

- ۱ بارانداز در حالت دست و پا مخالف (غلتان)؛ ۲ بارانداز در حالت دست در شکن (دست در شکن بارانداز)؛ ۳ بارانداز در حالت دست و پا موافق (غلتان)؛ ۴ بارانداز در حالت اشکل گربه (اشکل بارانداز)؛ ۵ بارانداز در حالت جمع کردن دست (غلتان با گرو دست)؛ ۶ بارانداز در حالت سگک (سگک بارانداز)؛ ۷ بارانداز در حالت فتیله پیچ (فتیله پیچ بارانداز)؛ ۸ بارانداز در حالت اوج بند (اوج بند بارانداز)؛ ۹ بارانداز در حالت یک پا روکار (یک پا رو کار بارانداز)؛ ۱۰ بارانداز در حالت افلاک (افلاک فیتو بارانداز). ۱۱ بارانداز در حالت کلیدکشی (کلید بارانداز)؛ ۱۲ بارانداز در حالت دست کمر (کمر بارانداز)؛ ۱۳ بارانداز در حالت سالتو بارانداز.

ب) انواع فنون بارانداز با توجه به روش اجرا، شامل:

- ۱ غلتان؛ ۲ نیم تیغ؛ ۳ مشک سقا؛ ۴ کنده بارانداز؛ ۵ سالتو بارانداز.

ج) انواع فنون بارانداز با توجه به نوع گرفتن، شامل:

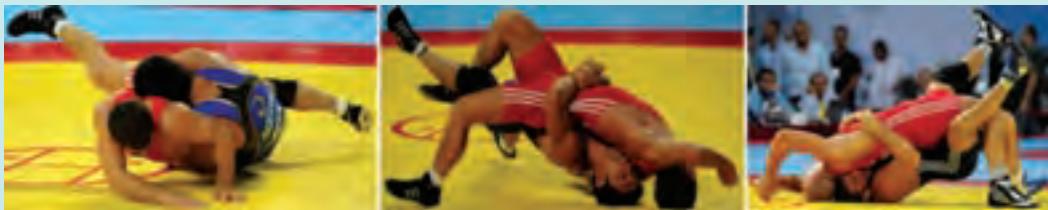
- ۱ گرفتن پاهای (فتیله پیچ بارانداز، افلاک بارانداز، یک پا رو کار بارانداز)؛ ۲ گرفتن پا و کمر (کنده بارانداز)؛ ۳ گرفتن لگن؛ ۴ گرفتن کمر؛ ۵ گرفتن بین کمر و سینه؛ ۶ گرفتن سینه؛ ۷ گرفتن دست و کمر (دست در شکن بارانداز، کلید بارانداز، بارانداز با گرو دست، حصیرمال بارانداز، نمد مال بارانداز)؛ ۸ گرفتن دست و سر و گردن (اوج بند بارانداز).

۱- فن بارانداز موافق، از میانه تنه، بدون گرو، در حالت نشسته در خاک، از سمت چپ، به روش غلتان (رولینگ):

تمرین



فن فوق را مطابق شکل با یار گروه خود اجرا کنید.



شکل - فن بارانداز موافق، از میانه تنه، بدون گرو، در حالت نشسته در خاک، از سمت چپ، به روش غلتان (رولینگ).

الف) مرحله حرکات مقدماتی:
هنگامی که حریف در خاک نشسته است، کشتی گیر مجری، از سمت چپ، در پشت حریف قرار می‌گیرد و به وسیله هر دو دست‌های خود، میانه تنه حریف را (نزدیک به دندنهای آزاد که حجم بیشتری دارد)، محکم می‌گیرد.

ب) مرحله حرکات گرفتن:

کشتی گیر مجری، پس از قلاclub کردن دست‌های خود به دور تنۀ حریف، زانوی پای چپ خود را از سمت اجرای فن بارانداز (سمت چپ)، جلوی زانوی پای چپ حریف به روی تشك می‌گذارد و در حالی که دست مخالف سمت اجرای خود را (دست راست را) بیشتر به دور تنۀ حریف می‌برد، دست سمت اجرای خود را (دست چپ) خود را، کمتر به دور تنۀ حریف می‌برد و با استفاده از فشار سینه خود، به پشت حریف و فشار زانوی پای چپ خود به جلوی زانوی پای چپ حریف، به روی تشك، او را به طور کامل و محکم می‌گیرد، تا حریف قادر به هیچ‌گونه واکنشی نباشد.

ج) مراحل اجرای فن، شامل:

۱- مرحله حرکاتی که تولید نیرو می‌کنند: بعد از اینکه کشتی گیر مجری، حریف را محکم گرفت، وزن بدن خود را به طرف جلو و به سمت اجرا (سمت چپ)، منتقل می‌کند (W) و با بهره‌گیری از نیروی بالا تنۀ خود از سمت چپ، به حریف فشار وارد می‌کند (F_1) و هم زمان با نیروی واکنش پای چپ خود، از سمت اجرای فن، به روی تشك (F_2) و اعمال نیروی دست‌هایش (F_3)، حریف را به روی شکم خود می‌کشد.

۲- مرحله لحظه حیاتی: کشتی گیر مجری، به وسیله نیروهای سه گانه (F_1 , F_2 و F_3) حریف را به روی شکم خود می‌کشد و با ضربه شکم خود، به زیر بدن حریف (F_4). انجام عمل پل چرخشی، باعث خروج طرح ریزی مرکز ثقل از سطح اتکا مشترک، به سمت اجرای فن بارانداز می‌شود و حریف را همراه خود از سمت چپ می‌غلتاند.

(د) مرحله نتیجه‌گیری (دبالة حرکت):
کشتی گیر مجری، با انجام پل چرخشی و غلتاندن حریف، فن بارانداز را اجرا می‌کند و دو امتیاز فنی به دست می‌آورد.

۲- فن کلید بارانداز موافق، از سمت راست، در حالت نشسته در خاک، به روش مشک سقاء:

تمرین



فن فوق را مطابق شکل با یار گروه خود اجرا کنید.



شکل - فن کلید بارانداز موافق، از سمت راست، به روش مشک سقاء، در حالت نشسته در خاک.

الف) مرحله حرکات مقدماتی:

هنگامی که حریف در خاک نشسته است، کشتی گیر مجری، از سمت راست در پشت حریف قرار می‌گیرد و با دست چپ خود، کمر حریف را از بالا می‌گیرد و با دست راست خود، بازوی حریف را از بالا می‌گیرد و او را کنترل می‌کند.

ب) مرحله حرکات گرفتن:

کشتی گیر مجری، دست راست خود را از جلو، به زیر بغل دست راست حریف می‌برد و دست راست خود را از زیر بغل دست گرفته شده حریف، به پشت گردن حریف، می‌برد و فن کلیدکشی را از دست راست حریف می‌گیرد و آن را در زیر بغل خود، محکم می‌گیرد.

ج) مراحل اجرای فن، شامل:

۱- مرحله حرکاتی که تولید نیرو می‌کنند: بعد از اینکه کشتی گیر مجری، فن کلید را از دست راست حریف محکم گرفت، وزن بدنش (W) را به طرف جلو و به سمت اجرا (به سمت راست)، منتقل می‌کند و با استفاده از نیروی سینه و بالاتنه خود، به بالاتنه حریف، به سمت اجرا فشار وارد می‌کند (F_1) و همزمان، به وسیله دست چپ خود، کمر گرفته شده حریف را به سمت اجرا (به سمت راست) می‌کشد (F_2) و با نیروی واکنش فشار پای راست خود به روی تشک از سمت اجرای فن، نیروی (F_3)، حریف را به روی شکم و کمر خود می‌کشد.

۲- مرحله لحظه حیاتی: کشتی گیر مجری، به وسیله نیروهای سه گانه (F_1 , F_2 و F_3)، حریف را به حالت



مشک سقاء به روی شکم و کمر خود می‌کشد و حریف را از روی کمر خود، از سمت راست، به روی تشك پرتاب می‌کند و به افت (پل) می‌برد.

۵) مرحله نتیجه‌گیری (دبالة حرکت):

کشتی‌گیر مجری، پس از پرتاب و به افت (پل) بردن حریف، دو امتیاز فنی کسب می‌کند و در ادامه دست راست کلید شده حریف را رها نمی‌کند و از سمت مخالف اجرای فن، به بالای سر حریف می‌چرخد و از بالای سر، حریف را پل شکن کرده و او را ضربه فنی می‌کند.

در مورد انواع فنون بارانداز با هم کلاسی‌های خود پژوهشی را انجام دهید و نتیجه آن را به کلاس ارائه نمایید.

فنون کنده فرنگی

تقسیم‌بندی فنون کنده فرنگی با توجه به نوع گرفتن شامل:

۱- کنده از کمر، ۲- کنده از سینه از کنار، ۳- کنده از سینه از مقابل (کنده بالا سر).

تقسیم‌بندی فنون کنده فرنگی با توجه به حالت گرفتن شامل:

۱- در حالت نشسته در خاک یا کلینچ (پارتر پوزیشن)، ۲- در حالت ولو شده در خاک، ۳- در حالت بدل کنده فرنگی

تقسیم‌بندی فنون کنده فرنگی با توجه به روش اجرا شامل:

۱ به روش پرتابی ساده، از بالای سینه، ۲ به روش پرتابی ساده، از پایین سینه، ۳ به روش کمر کاری، ۴ به روش میان کوب (فانوس)، ۵ به روش پرتابی برگردان از بالای شانه، ۶ به روش برگردان از پایین، ۷ به روش نشسته پرتک، ۸ به روش پرتابی چرخشی، ۹ به روش قوسی سوبلسی، ۱۰ به روش میان کوب از پایین، ۱۱ به روش سرانبون، ۱۲ به روش پرتابی برگردان از بالای سینه، ۱۳ به روش میان کوب از پهلو (کنار انداز)،



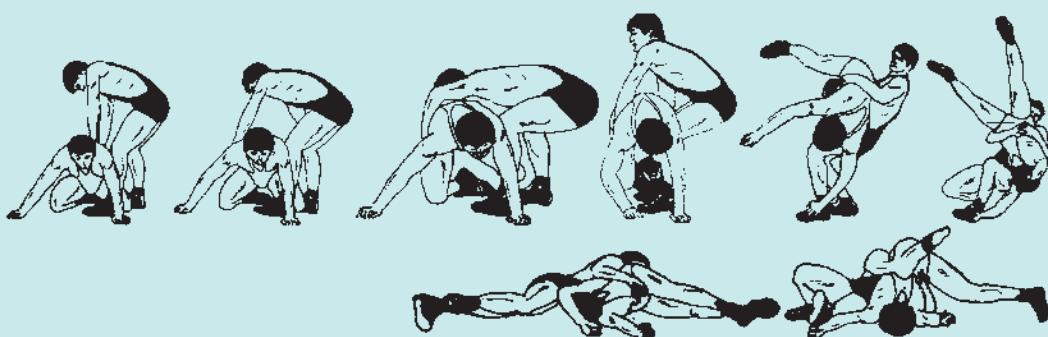
۱- فن کندهٔ فرنگی، از کمر، در حالت نشسته در خاک، از سمت چپ، به روش پرتابی ساده، از بالای

سینه:

تمرین



فن فوق را مطابق شکل با یار گروه خود اجرا کنید.



شكل - فن کندهٔ فرنگی، از کمر، به روش پرتابی ساده از بالای سینه، در حالت نشسته در خاک، از سمت چپ.

الف) مرحله حرکات مقدماتی:

هنگامی که، حریف در خاک نشسته است، کشتی‌گیر مجری، در پشت حریف از سمت چپ به حالتی قرار می‌گیرد که با هر دو دست‌های خود، کمر حریف را برعکس از بالا می‌گیرد. در این روش، کشتی‌گیر مجری دست‌زیری را بیشتر به دور کمر حریف می‌برد و با قلاب کردن هر دو دست خود، اجازه چرخش و فاصله گرفتن به حریف نمی‌دهد.

ب) مرحله حرکات گرفتن:

در این مرحله، کشتی‌گیر مجری، دست‌زیری (دست‌راست) خود را بیشتر به زیر شکم حریف می‌برد و دست‌رویی خود را کمتر به دور کمر حریف می‌برد و فن کنده فرنگی را به وسیله هر دو دست خود می‌گیرد. و بالا تنہ خود را از پشت حریف جدا می‌کند و سر و گردن خود را بالا نگه می‌دارد تا به راحتی بتواند از روی تشک بلند شود.

ج) مراحل اجرای فن، شامل:

۱- مرحله حرکاتی که تولید نیرو می‌کنند: کشتی‌گیر مجری، به وسیله هر دو دست‌های خود، حریف را به سمت خود نزدیک می‌کند و زانوی پای چپ خود را به زیر پاها و به زیر مرکز ثقل بدن حریف می‌برد و با نیروی دست‌هایش (F_1 و F_2)، در ضمن نیروی ضربه شکم که با راست شدن پاها اعمال می‌شود، در عمل پرتاب حریف مؤثر است و با عمل ضربه شکم (F_2) به زیر بدن حریف، او را به طرف بالا می‌کشد و با خروج طرح ریزی مرکز ثقل مشترک از سطح اتکا به طرف پشت، حریف را با استفاده از نیروی عمل دست‌ها (F_4)، او را به سمت سر حریف پرتاب می‌کند و مستقیم به افت می‌برد.

۲- مرحله لحظه حیاتی: کشتی‌گیر مجری، به وسیله نیروهای دو گانه (F_1 و F_2)، در این مرحله حیاتی، پایین تنہ حریف را از روی تشک، بلند می‌کند و با فشار پا به روی تشک نیرویی (F_2) را برای بلند کردن حریف، به پایین تنہ حریف، وارد می‌کند. در نتیجه، حریف را از روی تشک بلند می‌کند و پایین تنہ و پاهای حریف را نسبت به سطح بالا تنہ او بالاتر می‌آورد، به طوری که حریف در حالت سراشیبی قرار گرفته و حریف را به روی سینه خود بلند می‌کند. در این روش اجرای فن کنده فرنگی، نیروی هر دو دست کشتی‌گیر مجری، مخالف

د) مرحله نتیجه‌گیری (دنباله حرکت):

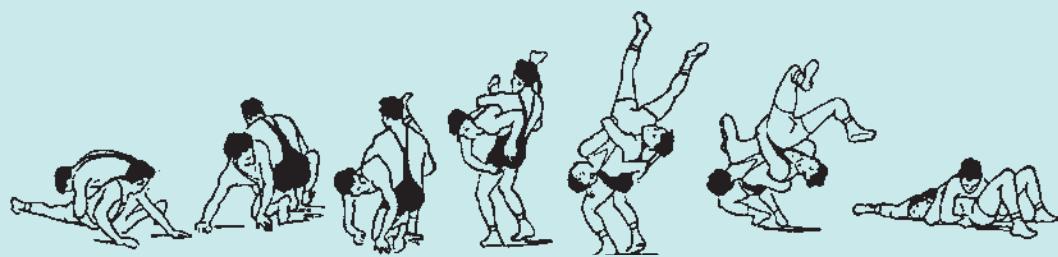
کشتی‌گیر مجری، پس از انجام عمل پرتاب حریف، چهار یا پنج امتیاز فنی کسب می‌کند و در حالی که دوباره حریف را کنترل کند و در اختیار بگیرد. او را پل شکن کند و شانه‌های حریف را به تشک بچسباند، با ضربه فنی پیروز می‌شود.

۲- فن کنده فرنگی، از کمر، در حالت ولو شده در خاک، از سمت چپ، به روش پرتابی از بالای سینه:

تمرین



فن فوق را مطابق شکل با یار گروه خود اجرا کنید.



شکل - فن کنده فرنگی، از کمر، در حالت ولو شده در خاک، از سمت چپ، به روش پرتابی از بالای سینه.

الف) مرحله حرکات مقدماتی:

هنگامی که، حریف در خاک ولو شده است، کشتی گیر مجری، در پشت حریف از سمت چپ به حالتی قرار می گیرد که با هر دو دست های خود، کمر حریف را برعکس از بالا می گیرد. در این روش، کشتی گیر مجری دست زیری را بیشتر به دور کمر حریف می برد و با قلاب کردن هر دو دست خود، اجازه چرخش و فاصله گرفتن به حریف نمی دهد و زانوی پای گارد (پای چپ، خود را چسبیده به بدن حریف، به روی تشك می گذارد و پای غیر گارد (پای راست) خود را به روی تشك ستون می کند تا حریف نتواند بدل کند.

ب) مرحله حرکات گرفتن:

در این مرحله، کشتی گیر مجری، دست زیری (دست راست) خود را بیشتر به زیر شکم حریف می برد و دست رویی خود را کمتر به دور کمر حریف می برد و فن کنده فرنگی را به وسیله هر دو دست خود، محکم می گیرد تا حریف فاصله نگیرد و بالا تنہ خود را از پشت حریف جدا می کند و سر و گردن خود را بالا نگه می دارد تا به راحتی بتواند از روی تشك بلند شود.

ج) مراحل اجرای فن، شامل:

۱- مرحله حرکاتی که تولید نیرو می کنند: کشتی گیر سراشیبی قرار گرفته و حریف را به روی سینه خود بلند می کند. در این روش اجرای فن کنده فرنگی، مجری، به وسیله هر دو دست های خود، حریف را به سمت خود نزدیک می کند و زانوی پای چپ خود را به زیر پاهای و به زیر مرکز ثقل بدن حریف می برد و با نیروی دست هایش (F_1)، پایین تنہ حریف را از روی تشك، بلند می کند و با فشار پا به روی تشك نیرویی

۲- مرحله لحظه حیاتی: کشتی گیر مجری، به وسیله نیروهای دو گانه (F_1 و F_2)، در ضمن نیروی ضربه شکم که با راست شدن پاهای اعمال می شود، در عمل پرتاب حریف مؤثر است و با عمل ضربه شکم (F_2)

دست‌ها (F_4)، او را به سمت سر حریف پرتاپ می‌کند و مستقیم به افت می‌برد.

به زیر بدن حریف، او را به طرف بالا می‌کشد و با خروج طرح‌ریزی مرکز ثقل مشترک از سطح انکا به طرف پشت، حریف را با استفاده از نیروی عمل

د) مرحله نتیجه‌گیری (دبالة حرکت):

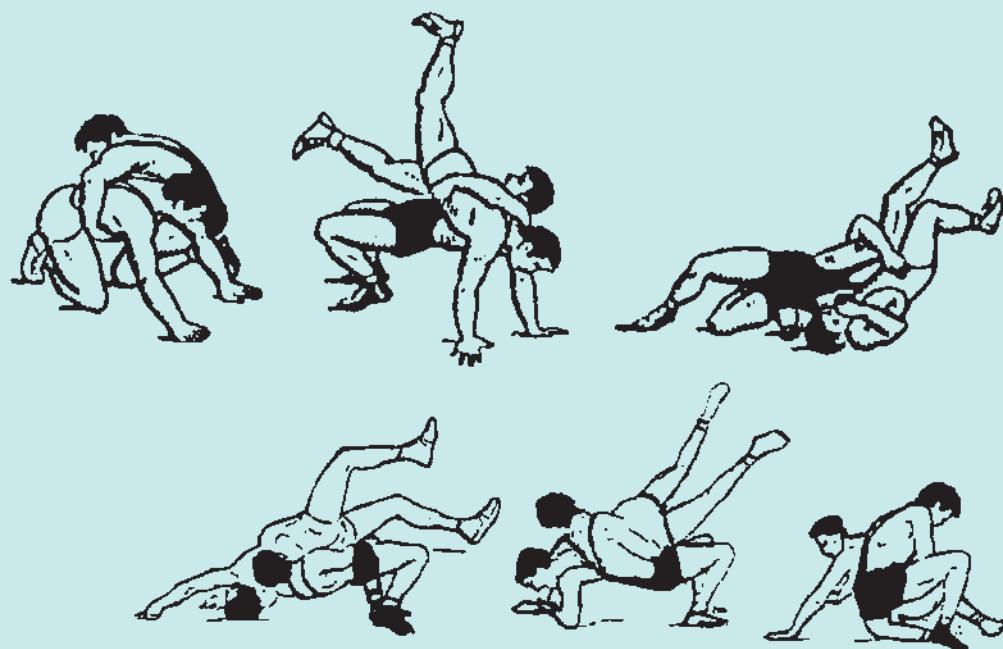
کشتی‌گیر مجری، پس از انجام عمل پرتاپ حریف، پل شکن کند و شانه‌های حریف را به تشك بچسباند، چهار یا پنج امتیاز فنی کسب می‌کند و در حالی که با ضربهٔ فنی پیروز می‌شود. دوباره حریف را کنترل کند و در اختیار بگیرد. او را

(۳) فن کندهٔ فرنگی، به روش کمرکاری، در حالت نشسته در خاک، از سمت چپ:

تمرین



فن فوق را مطابق شکل با یار گروه خود اجرا کنید.



شکل - فن کندهٔ فرنگی، به روش کمرکاری، در حالت نشسته در خاک، از سمت چپ.

الف) مرحلهٔ حرکات مقدماتی:

هنگامی که، حریف در خاک نشسته است، کشتنی‌گیر مجری، در پشت حریف از سمت چپ به حالتی قرار می‌گیرد که با قلاب کردن هر دو دست‌های خود، کمر حریف را برعکس از بالا و از نزدیک‌ترین قسمت به مرکز ثقل بدن حریف محکم می‌گیرد و زانوی پای گارد (پای چپ) خود را چسبیده به بدن حریف، به روی تشك می‌گذارد و پای غیر‌گارد (پای راست) خود را به روی تشك ستون می‌کند تا حریف نتواند بدل کند.

ب) مرحلهٔ حرکات گرفتن:

در این مرحله، کشتنی‌گیر مجری، دست زیری (دست راست) خود را بیشتر به زیر شکم حریف می‌برد و دست‌نیروی خود را کمتر به دور کمر حریف می‌برد و فن کنده فرنگی را به وسیلهٔ هر دو دست خود می‌گیرد و بالا تنہ خود را از پشت حریف جدا می‌کند و سر و گردن خود را بالا نگه می‌دارد تا به راحتی بتواند از روی تشك بلند شود.

ج) مراحل اجرای فن، شامل:

۲- مرحلهٔ لحظهٔ حیاتی: کشتنی‌گیر مجری، به وسیلهٔ نیروی دو گانه^(F_۱ و F_۲)، در حالی که حریفش را نیروهای دو گانه^(F_۱ و F_۲)، در دست‌های خود، حریف را به سمت خود نزدیک می‌کند و پاهای خود را به زیر پاهای و به زیر مرکز ثقل بدن حریف می‌برد و آنها را با خروج طرح‌ریزی مرکز ثقل مشترک از سطح اتکا به طرف پشت و با فشاری که به روی کمر حریف وارد می‌کند مقاومت او را در هم شکسته و با استفاده از نیروی عمل دست‌های خود^(F_۱)، او را از پایین پرتاپ می‌کند و به افت (پل) می‌برد.

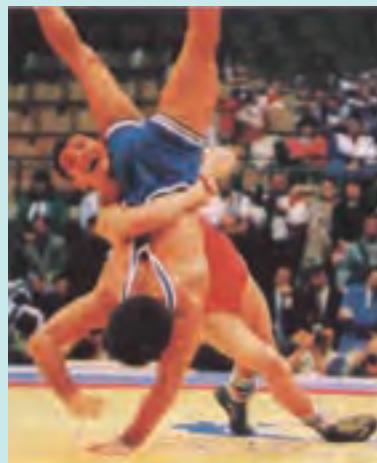
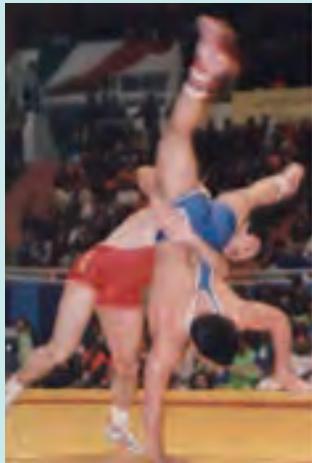
د) مرحلهٔ نتیجه‌گیری (دبالةٌ حرکت):

کشتنی‌گیر مجری، پس از انجام عمل پرتاپ حریف، چهار امتیاز فنی کسب می‌کند و در حالی که دوباره حریف را کنترل کند و در اختیار بگیرد و او را پل‌شکن کند و شانه‌های حریف را به تشك بچسباند، با ضربهٔ فنی پیروز می‌شود.



۴- فن کنده فرنگی، از کمر، به روش پرتابی برگردان از بالای شانه، از سمت چپ:

فن فوق را مطابق شکل با یار گروه خود اجرا کنید.



شکل - فن کنده فرنگی، از کمر، به روش پرتابی برگردان از بالای شانه، از سمت چپ.

الف) مرحله حرکات مقدماتی:

هنگامی که، حریف در خاک نشسته است، کشتنی گیر مجری، در پشت حریف از سمت چپ به حالتی قرار می‌گیرد که با هر دو دست‌های خود، کمر حریف را برعکس از بالا می‌گیرد. در این روش، کشتنی گیر مجری دست زیری را ببیشتر به دور کمر حریف می‌برد و با قلاب کردن هر دو دست خود، اجازه چرخش و فاصله گرفتن به حریف نمی‌دهد.

ب) مرحله حرکات گرفتن:

در این مرحله، کشتنی گیر مجری، دست‌زیری (دست راست) خود را ببیشتر به زیر شکم حریف می‌برد و دست‌رویی خود را کمتر به دور کمر حریف می‌برد و فن کنده فرنگی را به وسیله هر دو دست خود، می‌گیرد. و بالا تنہ خود را از پشت حریف جدا می‌کند و سر و کردن خود را بالا نگه می‌دارد تا به راحتی بتواند از روی تشک بلند شود.

ج) مراحل اجرای فن، شامل:

دو دست کشتنی گیر مجری، مخالف جهت هم‌دیگر عمل می‌کنند، به طوری که دست‌زیری او پایین تنہ حریف را به طرف بالا می‌آورد و دست بالایی او، بالا تنہ حریف را به طرف پایین می‌کشد.

۲- مرحله لحظه حیاتی: کشتنی گیر مجری، به وسیله نیروهای دوگانه (F_1 و F_2)، در ضمن نیروی ضربه شکم که با راست شدن پاها اعمال می‌شود، در عمل پرتتاب حریف مؤثر است و با عمل ضربه شکم (F_3) به زیر بدن حریف، او را به طرف بالا می‌کشد و با خروج طرح‌ریزی مرکز ثقل مشترک از سطح اتکابه طرف پشت، حریف را با استفاده از نیروی عمل دست‌ها (F_4)، او را به سمت سر حریف پرتتاب می‌کند و مستقیم به افت می‌برد.

۱- مرحله حرکاتی که تولید نیرو می‌کنند: کشتنی گیر مجری، به وسیله هر دو دست‌های خود، حریف را به سمت خود نزدیک می‌کند و زانوی پای چپ خود را به زیر پاها و به زیر مرکز ثقل بدن حریف می‌برد و با نیروی دست‌هایش (F_1)، پایین تنہ حریف را از روی تشک، بلند می‌کند و با فشار پا به روی تشک نیرویی (F_2) را برای بلند کردن حریف، به پایین تنہ حریف، وارد می‌کند. در نتیجه، حریف را از روی تشک بلند می‌کند و پایین تنہ و پاهای حریف را نسبت به سطح بالا تنہ او بالاتر می‌آورد، به طوری که حریف در حالت سرashیبی کامل قرار گرفته و حریف را به روی شانه و سینه خود بلند می‌کند، به طوری که حریف به حالت سینه به سینه با او قرار گیرد. در این روش اجرای فن کنده فرنگی، نیروی هر

د) مرحله نتیجه‌گیری (دبالة حرکت):

کشتنی گیر مجری، پس از انجام عمل پرتتاب حریف، چهار یا پنج امتیاز فنی کسب می‌کند و در حالی که دوباره حریف را کنترل کند و در اختیار بگیرد و او را پل شکن کند و شانه‌های حریف را به تشک بچسباند، با ضربه فنی پیروز می‌شود.

ارزشیابی

- نکات کلیدی فن سر زیر بغل را توضیح داده و اجرا کنید.
 تقسیم‌بندی انواع گارد کشتی را عملی نشان دهید.
 تفاوت فنون پیچ پیچک، پیچ کمر و پیچ یک دست را توضیح داده و عملی نشان دهید..
 تقسیم‌بندی انواع فنون زیرگیری را در مرحله‌گرفتن عملی نشان دهید..
 تفاوت فنون کولانداز و پیچ پیچک را عملی نشان دهید.
 نکات کلیدی فنون سوبلس را توضیح داده و عملی نشان دهید.
 فنون فتیله پیچ و سگک پیچ را مقایسه عملی کنید (وجه تشابه و وجه تمایز).

نمونه سؤال امتحانی

- ۱ مراحل اجرای فن دست تو، کمرگیری، درگرد مخالف، از دست غیر گارد را نمایش دهید.
- ۲ نکات کلیدی فن سر زیر بغل را توضیح داده و اجرا کنید.
- ۳ تقسیم‌بندی انواع گارد کشتی را عملی نشان دهید.
- ۴ تفاوت فنون پیچ پیچک، پیچ کمر و پیچ یک دست را توضیح داده و عملی نشان دهید.
- ۵ تقسیم‌بندی انواع فنون زیرگیری را در مرحله‌گرفتن عملی نشان دهید.
- ۶ فنون سالتو عقب و سالتو بارانداز را با هم مقایسه کنید (وجه تشابه و وجه تمایز).
- ۷ تفاوت فنون دست در شکن و کلیدکشی را عملی نشان دهید.
- ۸ انواع فنون فیتو را اجرا کنید.
- ۹ تفاوت فنون کولانداز و پیچ پیچک را عملی نشان دهید.
- ۱۰ نکات کلی فنون سوبلس را توضیح داده و عملی نشان دهید.
- ۱۱ فنون فتیله پیچ و سگک پیچ را مقایسه عملی کنید (وجه تشابه و وجه تمایز).
- ۱۲ فنون کنده گردن و کنده رو دست مقابله را اجرا کنید.
- ۱۳ انواع فنون کمرگیری را نشان دهید.
- ۱۴ تفاوت فنون سگک از رو و سگک از تو را عملی نشان دهید.
- ۱۵ فنون پرتابی را نام بده و وجه مشترک آنها را توضیح داده و عملی نشان دهید.
- ۱۶ نکات کلیدی فنون استارتی را توضیح داده و عملی اجرا کنید.
- ۱۷ تشابه فنون یک دست و یک پا و یک دست کمر را عملی نشان دهید.
- ۱۸ فن کنده اشکل گربه از دست دور و از دست نزدیک را اجرا کنید.
- ۱۹ تفاوت فنون کنده حصیرمال و کنده دست در مخالف را توضیح داده و عملی نشان دهید.
- ۲۰ فن پیچ کمر در گارد موافق و مخالف را توضیح داده و اجرا کنید.
- ۲۱ انواع فنون سگک را نام بده و اجرا کنید.
- ۲۲ انواع فنون بارانداز را نام بده و اجرا کنید.
- ۲۳ تفاوت فنون سگک سر دست و سگک سر پا را توضیح داده و عملی نشان دهید.
- ۲۴ انواع درگیری در گارد کشتی را نشان دهید.

- ۲۵ انواع فنون لنگ را نام برد و عملی نشان دهید.
- ۲۶ فنون آرنج و لنگ آرنج را اجرا کنید.
- ۲۷ فنون سرکش و لنگ سرکش را اجرا کنید و تفاوت آنها را توضیح دهید.
- ۲۸ تفاوت فنون زیرگیری از مقابل و زیرگیری از طرفین را توضیح داده و عملی نشان دهید.
- ۲۹ تفاوت فن سوبلس و تندر را توضیح داده و عملی نشان دهید.
- ۳۰ انواع فنون سالتور را نام برد و اجرا کنید.

قوانين و مقررات بین المللی کشتی، معیار ارزیابی و ارزشیابی

اتحادیه جهانی کشتی^۱ که در سال های اخیر جایگزین فدراسیون بین المللی کشتی^۲ شده است متناسب با جریان تحول و تکامل علوم کشتی و با هدف ارتقا و گسترش سطح رقابت ها در جهان و به منظور حفظ کشتی در مسابقات المپیک، مکرر مجبور می شود تا قوانین و مقررات کشتی را تغییر داده و با تنوع و تعدد بیشتر، به جز کشتی فرنگی و آزاد، بسیاری از روش های دیگر کشتی را مانند کشتی آلیش، ساحلی، پهلوانی، کراپلینگ و... را تحت پوشش خود درآورد که هر کدام از آنها، قوانین خاص خود را دارند. این قوانین باید به طور رسمی در مسابقات ملی، بین المللی، قاره ای، بازی های قاره ای، جهانی، جام جهانی، المپیک و لیگ های ملی و بین المللی اجرا شوند. این مقررات برای ایجاد انصباط، عدالت و تعیین شرایط فنی، علمی، ایمنی و دقت در ارزشیابی نتایج مسابقات، تنظیم و تصویب می شوند.

طبقه بندی اوزان و گروه های سنی:

- ۱ نونهالان فرنگی و آزاد (۱۴ تا ۱۵ ساله)، دارای ۱۰ کیلوگرم است و در مسابقات المپیک دارای ۶ وزن وزن شامل: ۵۹، ۶۶، ۷۵، ۸۵، ۹۸ و ۱۳۰ کیلو گرم است.
- ۲ نوجوانان فرنگی و آزاد (۱۶ تا ۱۷ ساله)، دارای ۱۰ وزن شامل: ۳۹ تا ۴۲، ۴۲، ۴۷، ۴۷، ۵۳، ۵۹، ۶۶، ۷۳ و ۸۵ کیلو گرم است.
- ۳ جوانان فرنگی و آزاد (۱۸ تا ۲۰ ساله) دارای ۸ کیلوگرم است و در مسابقات المپیک دارای ۶ وزن شامل: ۵۷، ۶۱، ۶۵، ۷۰، ۷۴، ۸۶، ۹۷ و ۱۲۵ کیلو گرم است.
- ۴ بزرگسالان فرنگی (۱۸ ساله به بالا) دارای ۸ کیلو گرم است و در مسابقات المپیک دارای ۶ وزن شامل: ۵۷، ۶۴، ۷۴، ۸۶، ۹۷ و ۱۲۵ کیلو گرم است.
- ۵ بزرگسالان آزاد (۱۸ ساله به بالا) دارای ۸ وزن شامل: ۵۷، ۶۱، ۶۵، ۷۰، ۷۴، ۸۶، ۹۷ و ۱۲۵ کیلو گرم است.
- ۶ پیش کسوتان، دارای پنج گروه سنی: (الف) – (الف) – ۳۵ تا ۴۰ ساله، (ب) – (ب) – ۴۱ تا ۴۵ ساله، (ج) – (ج) – ۴۶ تا ۵۰ ساله، (د) – (د) – ۵۱ تا ۵۵ ساله، و (ه) – (ه) – ۵۶ ساله به بالا) است.
- ۷ بزرگسالان فرنگی (۱۸ ساله به بالا) دارای ۸ کیلو گرم است و در مسابقات المپیک دارای ۶ وزن شامل: ۵۹، ۶۶، ۷۱، ۷۶، ۸۵، ۹۷ و ۱۲۰ کیلو گرم است.

مدت زمان مسابقات در گروه های سنی:

مدت زمان مسابقات، در رده های سنی نونهالان، نوجوانان، پیش کسوتان، دارای ۲ راند ۲ دقیقه ای است و در رده های سنی جوانان و بزرگسالان دارای ۲ راند ۳ دقیقه ای است.

۱_(UWW)(UNITED WORLD WRESTLING)

۲_(FILA)(FEDERATION INTERNATIONAL LOTTOU AMATURE)

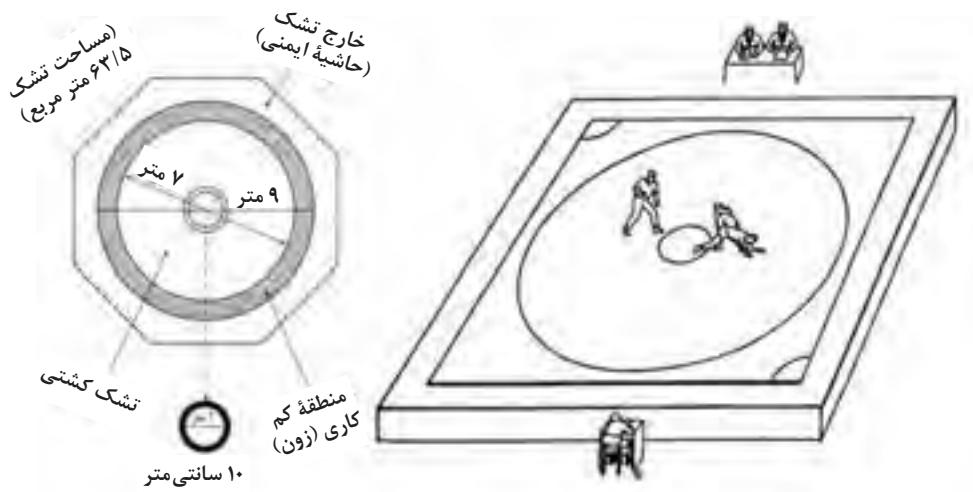
فنون غیر مجاز:

پل و اقدام به پل شکن مجدد، **۱۷** خفه کردن حریف هنگام اجرای فنون فیتو، سگک، و پل شکن‌ها، **۱۸** وارد کردن فشارهای زیاد و خطرناک به ستون فقرات حریف، هنگام اجرای فنونی مانند سگک، کنده، فیتو، پل شکن‌ها و غیره، **۱۹** اجرای حرکاتی که بر خلاف حرکات طبیعی مفاصل باشد و منجر به آسیب حریف می‌شود، **۲۰** فروود آوردن حریف با سر به روی تشك، **۲۱** گرفتن پوست حریف، **۲۲** گرفتن آلت تناسلی حریف، **۲۳** فرار از تشك در حالت دفاع در خاک و سر پا، **۲۴** نزاع با حریف، داور و یا دیگران، **۲۵** صحبت کردن با حریف، **۲۶** اعتراض به رأی داور، **۲۷** پیچاندن مفاصل حریف به قصد شکنجه و آزار، **۲۸** گرفتن بینی و دهان حریف، **۲۹** اجرای فنونی که موجب در رفتگی و شکستگی اعضای بدن می‌شوند، مانند فن دم گاو، **۳۰** گرفتن و نگهداری از طولانی دست یا دستهای حریف با هدف دفاع و جلوگیری از تحرک و اجرای فن توسط حریف.

فنون غیر مجاز در واقع اعمال غیر قانونی هستند که اجرای آنها ممنوع است و همراه با جرمیه می‌باشد، فنونی که دارای اعمال غیر مجاز هستند عبارت‌انداز: **۱** گرفتن گلو یا حلق به تنهایی، **۲** چرخاندن بازوها حول مفصل شانه بیش از ۹۰ درجه، **۳** گرفتن، فشردن و یا پیچاندن گردن به تنهایی، **۴** اجرای فن سگک اوج بند کامل با دو دست (کلانته و دوبل نلسون)، **۵** گاز گرفتن، **۶** ضربه زدن‌ها (سر بدن، کف‌گرگی، سیلی زدن، لگد زدن و غیره، مانند ضربه زدن با پا در هنگام اجرای فن فت پا)، **۷** استفاده از پا در کشتی فرنگی، **۸** گرفتن پاهای و باسن در کشتی فرنگی، **۹** پا روی پا گذاشتن، بهخصوص در کشتی فرنگی، **۱۰** هل دادن و بیرون بردن حریف، بدون اجرای فن، **۱۱** نیشگون گرفتن، **۱۲** انگشت به چشم و یا دهان حریف بردن، **۱۳** گرفتن انگشتان و یا پیچاندن انگشتان حریف، **۱۴** گرفتن و کشیدن موی سر حریف، **۱۵** گرفتن کفش و یا دوبند حریف، **۱۶** بلند کردن حریف در حالت

تشک کشتی:

تشک استاندارد کشتی، مربعی به طول (۱۲) متر و به مساحت ($12 \times 12 = 144$) متر و دارای چهار بخش است:
۱- بخش مرکزی اصلی (به قطر ۱ متر)، ۲- بخش میانی اصلی (به قطر ۷ متر)، ۳- منطقه کم کاری اصلی (زون) (به قطر ۱ متر، دور تا دور بخش میانی اصلی تشک)، و ۴- حاشیه‌ایمنی (خارج تشک اصلی به قطر ۱/۵ متر). بنابراین قطر منطقه اصلی تشک که می‌توان به روی آن کشتی گرفت، (۹) متر است.



ارزشیابی

- ۱ تقسیم یک مهارت کشتی را به بخش‌های مختلف عملی نشان دهید.
- ۲ عناصر کلیدی فن کمر را با یک حریف تمرینی عملی نشان دهید.
- ۳ ۱۰ نمونه فنون غیر مجاز را به یک حریف تمرینی اجرا کنید.
- ۴ مرحله حرکاتی که تولید نیرو می‌کنند را برای اجرای فن اوچ بند با یک حریف تمرینی نشان دهید.
- ۵ اجرای یک نوع مهارت کشتی را ارزیابی کمی و کیفی کنید.

سرد کردن

سرد کردن (برگشت به حالت اولیه) در ورزش کشتی
انواعی از تمرینات کششی استاتیک یا ساکن



- ۱ آیا شما می‌توانید تمرینات کششی استاتیک را در حالت ایستاده، نشسته، و خوابیده انجام دهید؟
- ۲ آیا شما می‌توانید تمرینات سرد کردن را برای ریکاوری کشتنی گیران انجام دهید؟
- ۳ آیا شما قادرید اصول و ترتیب تمرینات مختلف سرد کردن را به کار ببرید؟
- ۴ آیا شما توانایی انجام حرکات کششی را دارید؟
- ۵ آیا شما قادرید حرکات مختلف برگشت به حالت اولیه را انجام دهید؟

سرد کردن (برگشت به حالت اولیه) در ورزش کشتنی:

سرد کردن، در هر جلسه تمرین ورزشی به اندازه ریکاوری سریع‌تری پس از خستگی بدنی می‌شود. گرم‌کردن اهمیت دارد، لذا انجام فعالیت سبک (سرد کردن فعال) به بدن کمک می‌کند تا مواد زائدی را که به هنگام تمرین جمع شده‌اند، برطرف نماید و بدن را به حالت طبیعی برگرداند.

سرد کردن شامل تمرینات کاهنده شدت است که شاید مناسب‌ترین نوع آن همان تمرینات انعطاف‌پذیری باشد. انجام تمرینات سرد کردن پس از مسابقات و تمرینات ورزشی حداقل دارای دو دلیل عمده به قرار ذیل می‌باشد: از آنجاکه خون و سطح اسید‌لاکتیک عضله هنگام تمرین برگشت به حالت اولیه، سریع‌تر از هنگام استراحت برگشت به حالت اولیه، کاهش می‌یابد، درنتیجه، سبب دارد:

۱- تمرین برگشت به حالت اولیه:

تمریناتی که شدت آن تدریجاً کم می‌شوند. این تمرینات باعث می‌شود تا بدن با سرعت بیشتری به حالت استراحت برگردد. این قبیل تمرینات غالباً شامل فعالیت‌های موزون عضلات بزرگ هستند که به طور تدریجی در عرض ۴ تا ۵ دقیقه شدت فعالیت آنها کاهش می‌یابد. مثلاً کشتنی گیران ممکن است با دویی آهسته شروع کرده و تدریجاً آن را به راه‌رفتن تبدیل کنند.

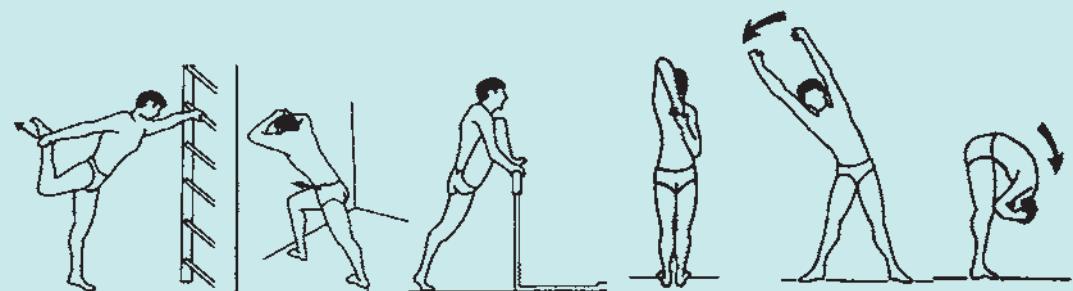
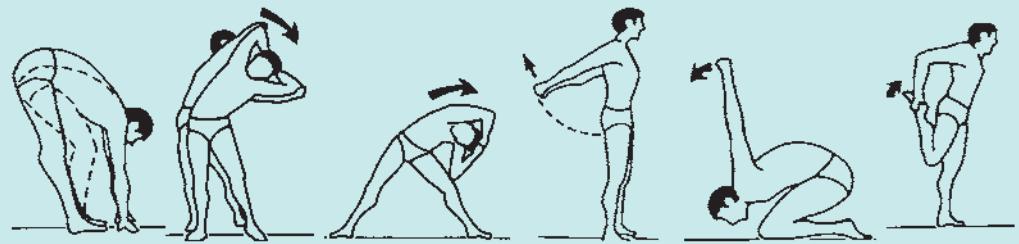
۲- تمرینات کششی پایانی:

شدت تمرینات کششی که کشتنی گیران، در سرد کردن انجام می‌دهند، معمولاً کمتر از تمرینات کششی است که در گرم‌کردن انجام می‌دهند. می‌توانید با انجام تمرینات کششی ساکن یا ایستا در این مرحله، از انعطاف جسمانی بیشتری برخوردار شوید. کشتنی گیران ممکن است عضلات خاصی را با شدت و دقت بیشتری تحت کشش قرار دهند. آنها همچنین باید عضلاتی را که در تمرینات و اجرای فنون شگرد خود بیشتر از آنها استفاده می‌کنند، تحت کشش بیشتری قرار دهند. مثلاً کشتنی گیرانی که فنون چرخشی و پرتالی مانند فن کمر، پیچ کمر، کول انداز، پیچ پیچک و غیره را که در هنگام تمرین و مسابقه بیشتر اجرا می‌کنند، اگر چه باید همه عضلات بدن را تحت کشش قرار دهند، اما باید بیشتر روی تمرینات کشش عضلانی میانه بدن، متمرکز شوند.



انواعی از تمرینات کششی استاتیک یا ساکن:

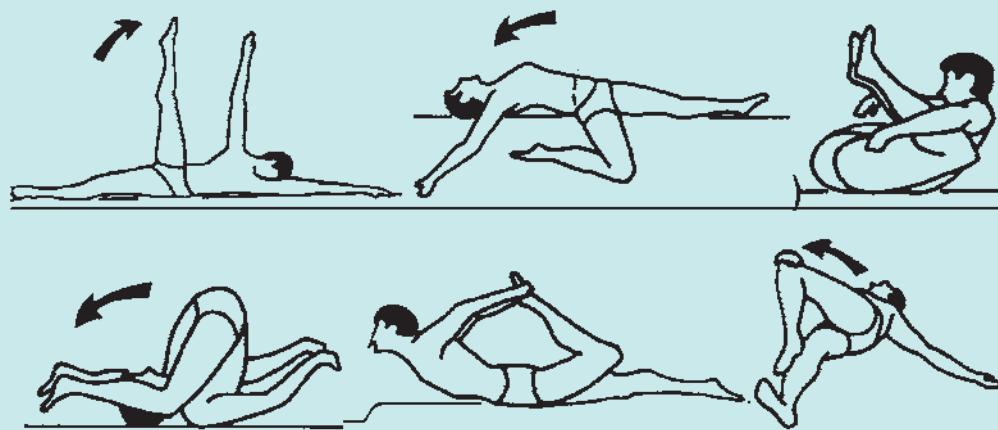
۱- انواعی از تمرینات کششی استاتیک یا ساکن در حالت ایستاده:



۲- انواعی از تمرینات کششی استاتیک یا ساکن در حالت نشسته:



۳- انواعی از تمرینات کششی استاتیک یا ساکن در حالت خوابیده:



ارزشیابی

- ۱ انواعی از تمرینات کششی استاتیک یا ساکن را در حالت ایستاده انجام دهید.
- ۲ انواعی از تمرینات کششی استاتیک یا ساکن را در حالت نشسته انجام دهید.
- ۳ انواعی از تمرینات کششی استاتیک یا ساکن را در حالت درازکش (خوابیده) انجام دهید.
- ۴ انواعی از تمرینات کششی استاتیک یا ساکن را در حالت ایستاده برای رفع کوفتگی و گرفتگی (اسپاسم) عضلات پشت انجام دهید.
- ۵ انواعی از تمرینات کششی استاتیک یا ساکن را در حالت درازکش (خوابیده)، برای رفع کوفتگی و گرفتگی (اسپاسم) عضلات شکم انجام دهید.

ارزشیابی شایستگی کشتی

شرح کار: شامل اجرای حرکات و نرمش های گرم کردن ، گاردها و حرکت روی گاردها ، روش های درگیری با حریف ، اجرای فنون کشتی و طریقه سرد کردن بعد از تمرینات کشتی است.

استاندارد عملکرد: اجرای فنون اصلی و بنیادی کشتی آزاد و فرنگی برای کسب امتیاز یا ضربه فنی کردن حریف با هدف پیروزی

شاخص ها: سرعت، دقت، تعادل و شناخت حرکات و فنون کشتی

شرایط انجام کار و ابزار و تجهیزات:

با تجهیزات استاندارد و ایمن

شرایط ابزار و تجهیزات: تشک کشتی، محافظ دیوارها، لباس، حolle و ... سالن وتشک کشتی، لباس و کفش کشتی، آدمک، کش، طناب، طناب صعودی، بارفیکس، تی آرایکس، تشک های ایمنی ژیمناستیک و سایر وسایل بدنسازی، مساحت تشک کشتی برای هر ۱۰ نفر یک تخته تشک

معیار شایستگی:

ردیف	مرحله کار	حداقل نمره قبولی از ۳	نمره هنرجو
۱	گرم کردن	۲	
۲	گارد	۲	
۳	درگیری	۲	
۴	فنون و مهارت های تکنیکی و تاکنیکی	۲	
۵	سرد کردن	۲	
۶			
شایستگی های غیرفنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش: تشک و لباس کشتی استاندارد ، سالن کشتی ، نظم ، اخلاق ، حضور فعال و مستمر در تمرینات			
میانگین نمرات			
*		۲	

* حداقل میانگین نمرات هنرجو برای قبولی و کسب شایستگی، ۲ می باشد.

منابع کشتی

- ۱ پتروف رایکو (پروفسور بلغاری)، آموزش کشتی آزاد و فرنگی، ترجمه ناصر نوربخش، فیلا، ۱۳۷۶.
- ۲ پتروف رایکو (پروفسور بلغاری)، الفبای کشتی، ترجمه ناصر نوربخش، انتشارات اداره کل تربیت بدنی وزارت آموزش و پرورش، ۱۳۷۷.
- ۳ پتروف رایکو (پروفسور بلغاری)، جزوات درسی بیومکانیک کلاس مربیگری، انسستیتو کشتی جمهوری اسلامی ایران، ۱۳۷۵.
- ۴ ج - هی پروفسور جمیز، بیومکانیک تکنیک‌های ورزشی، ترجمه جمیل آریایی، جهاد دانشگاهی (جامد)، ۱۳۷۰.
- ۵ گراوز ریچارد و کامایون دیوید، مفاهیم در حرکت شناسی، ترجمه غفاری‌زاده، کمیته ملی المپیک جمهوری اسلامی ایران، ۱۳۶۳.
- ۶ قیاسی سید محمدرضا، گلچینی از کشتی ایران و جهان، پردیس، ۱۳۷۰.
- ۷ تند نویس فریدون، حرکت‌شناسی، فدراسیون شنا جمهوری اسلامی ایران، ۱۳۶۴.
- ۸ کورنینو لون، دموکسی سیگمانت، ساوریونرل (ایتالیایی)، تکامل تکنیکی کشتی جدید، ترجمه ناصر نوربخش، ۱۳۶۵.
- ۹ کاشف مجید، سنجش و اندازه‌گیری در تربیت بدنی، اداره کل تربیت بدنی وزارت آموزش و پرورش، ۱۳۷۴.
- ۱۰ خرمی محمد، جزوات درسی بیومکانیک در کشتی، کلاس مربیگری انسستیتو کشتی جمهوری اسلامی ایران، ۱۳۶۴.
- ۱۱ ناصر نوربخش، کشتی، دفتر تألیف و برنامه‌ریزی درسی آموزش‌های فنی و حرفه‌ای وزارت آموزش و پرورش، ۱۳۷۸.
- ۱۲ شاه مراداف یوری (روسی)، شگرد قهرمانان کشتی جهان و المپیک، ترجمه ناصر نوربخش، ۱۳۷۵.
- ۱۳ اعتصامی یدالله، آموزش علمی کشتی، ضمیمه تکنیک‌های فرنگی، توبه، ۱۳۶۹.

-
- ۱۴** جزوه‌های آموزشی کلاس مربیگری طرح کانادایی (سطح یک)، دفتر تحقیقات و آموزش سازمان تربیت‌بدنی جمهوری اسلامی ایران، ۱۳۷۹.
- ۱۵** جنسون کلین - شولتز گوردون، حرکت‌شناسی و بیومکانیک کاربردی در ورزش، ترجمه رضا علیجانیان، نشر حق‌شناس، ۱۳۸۰.
- ۱۶** جی هی پروفسور جیمز، بیومکانیک فنون ورزشی، ترجمه مهدی نمازی‌زاده، مؤسسه انتشارات و چاپ تهران، ۱۳۸۰.
- ۱۷** رجائی سید محمد، بیومکانیک عمومی، مرکز انتشارات دانشگاه علم و صنعت ایران، ۱۳۸۱.
- ۱۸** ولیستر ویلیام، بیومکانیک حرکت انسان، ترجمه سیامک نجاریان - نازیلا قاسمی کیانی، انتشارات جهاد دانشگاهی دانشگاه صنعتی امیر کبیر، ۱۳۷۹.
- ۱۹** بلوم فیلد جی - آکلند. تی آر - الیوت. بی سی - ویلسون گرگ، بیومکانیک و آناتومی کاربردی در ورزش، ترجمه سعید ارشم، انتشارات فر دانش پژوهان، ۱۳۸۲.
- ۲۰** کمامی پرویز، بیومکانیک کاربردی در ورزش، انتشارات مبتکران، ۱۳۷۶.
- ۲۱** راهنمای کشتی برای مربیان، مؤلف و گردآورنده: استفان قازاریان، ترجمه ناصر نوربخش، ۲۰۰۹ ایروان.
- ۲۲** بهرامی نژاد دکتر مرتضی، بازگشت به حالت اولیه (ریکاوری)، ۱۳۸۰.
- ۲۳** کافش مجید، سنجش و اندازه‌گیری در تربیت بدنی، اداره کل تربیت بدنی وزارت آموزش و پرورش، ۱۳۷۴.
- ۲۴** واعظ موسوی محمد کاظم، مبانی و روش‌های آمادگی جسمانی نظامیان، کمیته ملی المپیک جمهوری اسلامی ایران، ۱۳۶۹.



هئر آموزان محترم، هئر حیان عزیز و اولیای آنان می توانند نظرهای اصلاحی خود را درباره مطالب این کتاب از طریق نامه
برنافی تهران - صندوق پستی ۴۸۷۴ / ۱۵۸۷۵ - کروه دری مربوط و یا پیام کار tvoccd@roshd.ir ارسال نمایند.

وبگاه: www.tvoccd.medu.ir

دفتر تایپ کتابهای درسی فنی و حرفه‌ای و کاردانش

