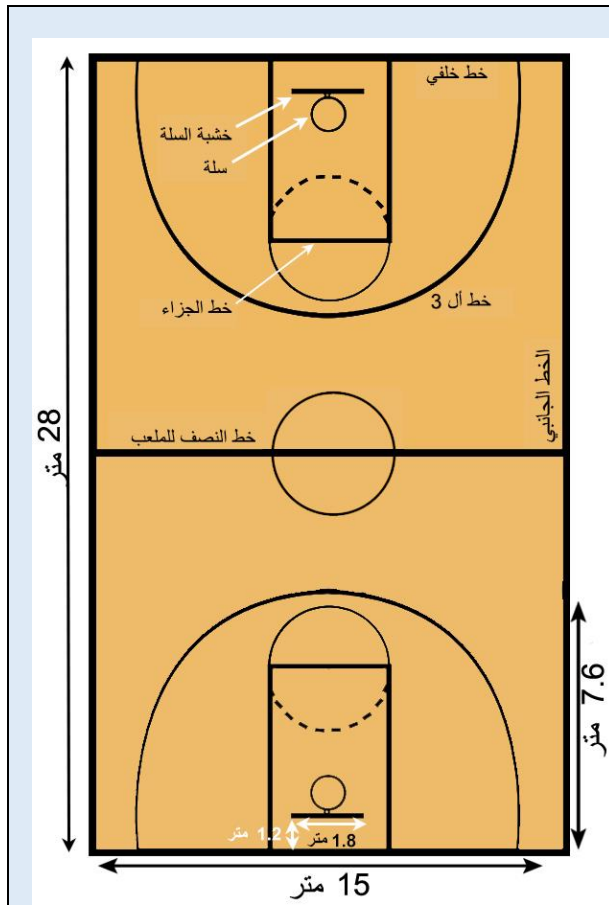


## ענוד כר סל - זרז ב - הנסב הנור

	מסלל הדר 2	
	2.1.1	מסנל דרד 1
	2.2.1	מסנל דרד 2
	2.3.1	מסנל דרד 3

### ופפ וזע



ילعب فریقن لعبة كره السلة واحد ضد الآخر. كل فریق مكوّن من 5 لاعبين. هدف اللعبة لكل فریق هو تجميع عدد من النقاط أكثر من الفریق المنافس.  
يتم تجميع النقاط بواسطة تسديد الكرة للسلة التي قطرها 45 سم.

تسديد الكرة للسلة أثناء اللعب يعطي نقطتين اثنتين. إذا وقف اللاعب بعد "خط ال 3" ونجح في تسديد الكرة يحصل على 3 نقاط. إذا سدد الكرة في "ضربة جزاء" يحصل على نقطة واحدة.

الفریق الذي يجمع أكبر عدد من النقاط في نهاية اللعبة هو الفریق الفائز.

(من الويكيبيديا)

## مسألة هدف 1

## فرق كرة السلة الإسرائيلية // كرة سلة // رياضة

**نستمر في الفوز: فاز منتخب المستقبل على فريق كرواتيا بنتيجة 89:87**

افتتح لاعبو فريق بيت هلممي بطولة التحضير للألعاب في Drive In وذلك بقوزهم على نائبة بطولة أوروبا السابقة. تميّز اللاعب عيدان ألبر برصيد 18 نقطة، وسلة كبيرة في "الماني تايم Money Time". ودعم اللاعب داني أباديا ب 12 نقطة، و 8 ريبوند "Rebound".

[داني أباديا](#) حاجيت

<https://sports.walla.co.il/item/3245776>

ماني تايم (Money Time) – هو مصطلح في عالم كرة السلة ويعطي أهمية للدقيقة الأخيرة في اللعبة.  
ريبوند (Rebound) – يعني كرة راجعة: التقاط الكرة بعد رمية غير مُسددة.

سواء مشجعة كرة سلة ، أخبرت سناء صديقاتها بعد انتهاء اللعبة عن نسب التسديد لدى اللاعب عيدان:  
70% من "رميات الجزاء" التي رمى بها عيدان الكرة دخلت في السلة و كل منها أعطته نقطة واحدة.  
25% من الرميات من "خط ال 3" دخلت الكرة في السلة وكل منها أعطته 3 نقاط  
50% من الرميات الأخرى دخلت الكرة السلة ، وكل منها أعطته نقطتين ( 2 نقاط).

(أ) كم رمية من كل نوع رمى اللاعب عيدان؟

(ب) هل يمكن أن يكون هناك لاعبان جمّع كل منهما 18 نقطة، ولهما نفس النسبة المئويةة للتسديد وعدد مختلف من التسديدات؟ فسروا جوابكم.

حلوا مسائل درجة 1 حسب الحاجة

## درجة 1 لمسألة هدف 1:

### مسألة 1.1.1

استعينوا بالتطبيق وأجيبوا عن الأسئلة في مسألة هدف 1

هل حللت الأسئلة في الدرجة 1 ؟ عودوا إلى مسألة هدف 1، أو ،  
حلوا الأسئلة في درجة 2 ، حسب الحاجة.

## درجة 2 لمسألة هدف 1:

### مسألة 1.2.1

جمعت رانية 15 نقطة في النصف الأول للعبة دوري البنات، حسب الإحصائية التالية:

90% من "رميات الجزاء" التي رمتها رانية سددت الكرة ودخلت في السلة ، وكل منها أعطتها نقطة واحدة؛

40% من الرميات من "خط أل 3" التي رمتها رانية سددت الكرة ودخلت في السلة ، وكل منها أعطتها 3 نقاط.

(أ) ما هو عدد التسديدات من كل نوع سددت رانية؟

يمكن الاستعانة بالتطبيق حسب الحاجة.

(ب) هل يمكن حل السؤال إذا أُعطي أن 85% من رميات الجزاء سددتها رانية الكرة؟ ففسروا.

هل حللت الأسئلة في الدرجة 2 ؟ عودوا إلى مسألة هدف 1، أو ،  
حلوا الأسئلة في درجة 3 ، حسب الحاجة.

## درجة 3 لمسألة هدف 1

### مسألة 1.3.1

سدد عماد الكرة ب 60% من الرميات التي كانت بعد "خط ال 3" (تسديد يُعطي 3 نقاط).

معلوم أن عدد النقاط الكلي التي جمّعها فريق عماد من الرميات بعد "خط أل 3" هو 21 نقطة.

هل يمكن أن يكون عماد قد سدد كل التقاط أل 21 ؟

فسروا جوابكم .

هل حللت الأسئلة في درجة 3 ؟ عودوا إلى مسألة هدف 1.