

## انتخابات للكنيست - توزيع أولي للمقاعد



### وصف الوضعية

#### الانتخابات للكنيست

يصوّت المنتخبون في إسرائيل لحزب (قائمة)، وليس لشخص محدد.

طريقة الانتخابات هي انتخابات نسبية - قطرية،

أي أن عدد المقاعد التي يحصل عليها كل حزب في الكنيست يكون بحسب نسبة المصوتين لها.

يوجد في الكنيست في إسرائيل 120 عضوًا أي أنه يوجد 120 مقعدًا.

يكون بحسب قوانين الدولة:

**المرحلة الأولى:** يقسمون مجموع عدد الأصوات الصالحة التي حصل عليها جميع الأحزاب التي عبرت نسبة الحسم\* على 120.

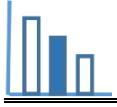
القيمة الصحيحة لخارج القسمة الناتج هو "عدد الأصوات المطلوبة للمقعد الواحد في الكنيست".

**المرحلة الثانية:** يقسمون في المرحلة الثانية عدد الأصوات التي حصل عليها كل حزب عبر نسبة الحسم على "عدد الأصوات المطلوبة للمقعد الواحد". القيمة الصحيحة\*\* لخارج القسمة الناتج هو عدد المقاعد لكل حزب في الكنيست.

### ملاحظات:

\*نسبة الحسم في الانتخابات للكنيست هي النسبة المئوية للأصوات من مجموع الأصوات الصالحة، المطلوبة للحصول على تمثيل في الكنيست (كانت نسبة الحسم سنة 2003 هي 1.5%، لكن نسبة الحسم اليوم هي 3.25%).

\*\*القيمة الصحيحة لعدد ما هي الجزء الصحيح لهذا العدد، بدون تقريب العدد بحسب قوانين التقريب.  
مثال: القيمة الصحيحة للعدد 2.76 هي 2



## حلّوا المسألة التالية

- نرکز في هذه المهمة على انتخابات الكنيست أُل 16 (سنة 2003). كان عدد الأصوات الصالحة التي حصلت عليها الأحزاب التي عبرت نسبة الحسم في هذه الانتخابات: 3,016,624.
- أ) احسبوا كم كان عدد الأصوات المطلوبة لمقعد واحد في الكنيست أُل 16.
- ب) تمعنوا في الجدول فيما يلي واحسبوا كم كان عدد المقاعد الذي حصل عليه كلّ حزب عبرت نسبة الحسم. أكملوا العمود "عدد المقاعد حسب أولي" في الجدول.
- ت) هل بقيت مقاعد للتوزيع بعد التوزيع الأولي للمقاعد؟ إذا نعم – كم هو عددها؟ فسروا لماذا بقيت مقاعد للتوزيع؟
- ث) لماذا، في مرحلة تحديد المقاعد في الكنيست، لا يقربون نتيجة قسمة عدد الأصوات الصالحة لكلّ حزب عبر نسبة الحسم على "عدد الأصوات اللازمة للمقعد" بحسب قوانين تقريب الأعداد في الرياضيات؟

### توزيع أولي للمقاعد في الكنيست أُل 16

الحزب	الأصوات صالحة	المقاعد (حساب أولي)
ليكود	925,279	?
العمل	455,183	?
التغيير	386,535	15
شاس	258,879	10
يسرائيل بيتينو	173,973	?
ميرتس	164,122	6
يهودوت هتوارة	135,087	5
مفدال	132,370	5
الجبهة	93,819	3
عان أحاد	86,808	3
التجمع	71,299	2
يسرائيل بعليا	67,719	2
القائمة العربية المشتركة	65,551	?
المجموع	3,016,624	?

### مصادر

<https://main.knesset.gov.il/About/Lexicon/Pages/seats.aspx>

[https://he.wikipedia.org/wiki/%D7%97%D7%95%D7%A7\\_%D7%91%D7%93%D7%A8-%D7%A2%D7%95%D7%A4%D7%A8](https://he.wikipedia.org/wiki/%D7%97%D7%95%D7%A7_%D7%91%D7%93%D7%A8-%D7%A2%D7%95%D7%A4%D7%A8)

الكنيست ال 16

<https://main.knesset.gov.il/mk/elections/Pages/ElectionsResults16.aspx>