

الأهل يلعبون دوراً أيضاً

مساعدة طفلك في العدّ

من التجارب الأولى للأطفال مع الأرقام هي «العدّ». يبدأ العدّ مثل تعلم نمط من الكلمات، كأغاني الأطفال تماماً. ومع نمو مهارة العدّ لدى الأطفال، يبدأون في الربط بين الكلمات وكميات أو عدد من الأشياء.

كيف يتعلم الأطفال العد واستخدام الأرقام؟

يتعلم الأطفال نمط الكلمات التي ترمز إلى العد بالتكرار. في البداية، قد لا يكون هذا النمط كاملاً، بحيث يترك الطفل عدداً في تسلسل الأرقام، أو قد يخترع الطفل أرقاماً، إذ من الشائع أن نسمع الطفل يقول عشرة وعشرين بعد الوصول في العدّ إلى تسعة وعشرين.

لكن تذكر الكلمة التي ترمز إلى كل رقم في الترتيب الصحيح هو جزء من عملية العدّ ليس إلا. للعدّ يتعيّن على الأطفال أن يطابقوا قول الكلمات التي ترمز إلى الأرقام مع العدد الصحيح لـ«الأشياء».

يتعيّن إعطاء الأطفال الكثير من الفرص لممارسة وتجريب عدّ مجموعات إضافةً إلى صنع مجموعات. كما يحتاج الأطفال لأن يتعرفوا على الأعداد وأن يسمونها.



الأهل يلعبون دوراً أيضاً

ماذا بإمكانك القيام به في المنزل؟

- عدّ مع طفلك أرقام الأزرار عند تبكيل أزرار كنزة أو قميص.
- شجع طفلك على عد دبابيس الغسيل التي تستعملها لتعليق الثياب على حبل الغسيل.
- عدّ الخطوات من الباب الأمامي إلى صندوق البريد.
- عدّ البيض الموجود في علبة بيض، ثم عدّه بعد أخذ بعض البيض منها.
- عدّ المرات التي يمكنك أنت وطفلك أن يرمي واحدكما الكرة للآخر دون أن تقع على الأرض.
- اقرأ وتحدث عن قصص ومنظومات أطفال تُستخدم فيها الأرقام.
- غن أغان ومنظومات أطفال تتضمن أرقاماً.
- اطلب من طفلك أن يعدّ إلى آخر عدد يعرفه ثم شجعه على مشاركتك وأنت تتابع العدّ.
- اطلب من طفلك بدء العدّ من عدد غير العدد واحد. سوف يساعده ذلك عندما يحتاج إلى جمع مجموعتين معاً ويمكنه من البدء في العد من المجموعة الأكبر.
- اطلب من طفلك أن يقول لك العدد الموجود قبل أو بعد عدد ما. كم سيكون عمرك في السنة المقبلة؟ كم كان عمرك في السنة الماضية؟
- اطلب من طفلك أن يعطيك ما يكفي من الصحون أو الأقداح أو الملاعق لكل شخص عند تحضير مائدة الطعام.
- العبا ألعاباً مثل الدومينو أو الأفاعي والسلالم أو ورق اللعب (الكوتشينة) أو ألعاب الرقع التي تحتاج إلى زهر عليه نقاط. يساعد ذلك الطفل في التعرف على الأنماط والعدّ. بدّل الزهر إلى آخر عليه أرقام عوضاً عن نقاط لمساعدة طفلك في قراءة الأرقام والتعرف إليها.



الأهل يلعبون دوراً أيضاً



- اجمعوا الصدف وصنفاها في مجموعات، ثم عدّ الصدف الموجود في كل مجموعة.
- انظروا إلى الأرقام على لوحات السيارات وإشارات المرور وقرأوها.
- اطلب من طفلك أن يساعدك في عدّ القطع أثناء تقطيعك الطعام مثل قالب كاتو أو حبة فواكه أو السندويشات.
- اصنع حظائر مزرعة من علب كرتون فارغة. عدّ مع طفلك عدد دمي الحيوانات أثناء قيامه بوضعها في كل حظيرة. اطرح عليه أسئلة مثل: أيّة حظيرة يوجد فيها أكبر عدد من الحيوانات؟ بعد وضع بعض الحيوانات في حظيرة ما، توقف ثم تابع العد أثناء إضافة المزيد منها.
- ساعد طفلك على تذكر رقم هاتفك والضغط على الأزرار الصحيحة على الهاتف.

