دليل المعلّم

كنوز الرياضيات



ميادة العمايرة



الطبعة الأولى ٢٠١٦

أنشطة قراءة الرقم (1)

- 1)- اسم النشاط: أرقام وألعاب.
 - أ- أهداف النشاط
- * تعزيز معرفة الأطفال بالرقم...1...
- * تشجيع الأطفال على ربط عدد الرقم بالرمز.
 - ب)- المواد المطلوبة:
 - * ألعاب متعددة
- * الأرقام التي تعرف عليها الأطفال مقصوصة من الكرتون (الورق المقوى) الملون.
 - * رقم 1... باللون الأحمر.
 - ج)- تطبيق النشاط:
 - * تجهز المعلمة الألعاب على طاولة أمام الأطفال.
 - * تجهز المعلمة الأرقام التي عرفها الأطفال من قبل في سلَّه.
 - * يقوم الأطفال بعد الألعاب بالتسلسل.
 - * بقوم الأطفال بعد الألعاب بالتسلسل.
 - * يضع الأطفال الأرقام على العدد الذي يمثل الرقم وقيمته.
 - * يضع الأطفال رقم ... 1... على اللعبة الأخيرة.
 - 2) اسم النشاط: اللوحة المعلقة.
 - أ) أهداف النشاط:
 - * تشجيع الأطفال على معرفة الرقم.

- * اكتشاف الأطفال الرقم ...1...
 - ب) المواد المطلوبة
- لوحة الأرقام المعلقة ودوائر (فيش) لرقم ... 1...
 - ج) تطبيق النشاط:
 - * تجلس المعلمة مع الأطفال في الحلقة.
 - * توزع المعلمة على الأطفال الفيش الحمراء.
 - * يقوم الأطفال بعد الفيش على طاولة الأنشطة.
 - * يقوم الأطفال باختيار أقلام تمثل الرقم ...1...
- * يختار الأطفال سبعة أطفال تبدأ أسما وَ هم بالحرف المعين نفسه.
- * يقوم الأطفال بعد ذلك بوضع الدوائر التي تمثل الرقم ...1... على اللوحة المعلقة بحيث يكون مكان آخر دائرة أسفل الدوائر التي تمثل رقم
 - 3) اسم النشاط: خيط وبكرة.
 - أ) أهداف النشاط:
 - * تنمية مهارات الأطفال في إتقان العد.
 - * تنمية عضلات الأطفال الدقيقة.
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * بكرات خيوط متوسطة فارغة.
 - * رباطات أحذية.
 - ج) تطبيق النشاط
 - * تقوم المعلمة بتجميع بكرات الخيوط المتوسطة الفارغة.
 - * تضع المعلمة البكرات الفارغة في سلةً.
 - * يقوم الأطفال باختيار بكرات من السلة.

* يدخل الأطفال أربطة الأحذية في البكرات التي تمثل رقم ...1...

أنشطة كتابة الرقم (1)

- 1) اسم النشاط: رقم في خيوط
 - أ) أهداف النشاط:
- * تعزيز مقدرة الأطفال على كتابه الأرقام.
 - * زيادة مهارات الأطفال في كتابه الرقم.
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * كرتون (ورق مقوى) ملون.
 - * خيوط أحذية.
 - ج) تطبيق النشاط:
- * تجهز المعلمة ركائب الأرقام باستخدام الركائب.
- * تقوم المعلمة بعمل ثقوب في الكرتون (الورق المقوى) الذي يمثل الرقم.
 - * يقوم الأطفال بتمرير الخيط في ثقوب الرقم.
 - * تناقش المعلمة الأطفال في كل رقم على حدة.
 - 2) اسم النشاط: أرقام عكسية:
 - أ) أهداف النشاط:
 - * تنمية مقدرة الأطفال على تمييز كتابه الرقم
 - * تشجيع الأطفال على كتابة الرقم
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * حبوب.
 - * كرتون (ورق مق*وى*).

- * صمغ.
- ج) تطبيق النشاط:
- * تقوم المعلمة بكتابة رقم ... 1... على الكرتون.
- * يقوم الأطفال بلصق الحبوب على رقم... الموجود على الكرتون.
 - * تناقش المعلمة الأطفال في كل من كتابتي الرقمين.
 - 3) اسم النشاط: معجون
 - أ) أهداف النشاط:
 - * تشجيع الأطفال على كتابة الأرقام.
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * معجون
 - * مرق المعجون اللَّدن.
 - ج) تطبيق النشاط:
 - * تجهز المعلمة المواد على طاولة الأنشطة.
 - * يقوم الأطفال بلف المعجون ليشكل حبلا صغيرا.
 - * يشكل الأطفال رقم.....
 - * تناقش المعلمة الأطفال في الرقم.
 - 4) اسم النشاط: أرقام من طبق
 - أ) أهداف النشاط:
 - * تنمية مقدرة الأطفال على التمييز بين الأرقام.
 - * توظيف حاستي اللمس والبصر التعرف على كتابة الأرقام.
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * معجون لدن.

- * أطباق صغيرة.
- * أوراق بيضاء مربعة الشكل.
 - * أقلام شمعية

ج) تطبيق النشاط:

- * تجهز المعلمة المواد على طاولة الأنشطة.
- * يقوم الأطفال بعمل المعجون على شكل دوائر صغيرة.
- * يضع الأطفال في كل طبق كرات المعجون التي تمثل الرقم ... 1...
- * يكتب الأطفال الرقم ... 1... ويضعونه على الطبق الذي توجد فيه كرات المعجون.
 - * تناقش المعلمة الأطفال في الرقم وقيمته العددية.

5) اسم النشاط: أشكال ورقم

أ) أهداف النشاط:

- * تشجيع الأطفال على ربط الأرقام برموزها.
- * زيادة مهارات الأطفال في تمييز طريقة كتابة الرقمين.

ب) المواد المطلوبة:

- * ورق أزرق وأحمر.
 - * صمغ.
 - * ورق أبيض.
 - * أقلام شمعية.

ج) تطبيق النشاط:

- * تقوم المعلمة بقص الأوراق الملونة بأشكال دائرية.
- * تضع المعلمة الورق الأحمر الدائري في علبة أخرى.
 - * تضع المعلمة الورق الأزرق في علبة.

كنوز الرياضيات

- * يلصق الأطفال الرقم ... 1... في دوائر حمراء.
- * يلصق الأطفال الرقم.. صفر.. رقم أصفر في دوائر زرقاء.
 - * تناقش المعلمة الأطفال في الأرقام.

أنشطة قراءة الرقم (2)

- 1) اسم النشاط: أرقام وألعاب
 - أ) أهداف النشاط:
- * تعزيز معرفة الأطفال بالرقم ... 2...
- * تشجيع الأطفال على ربط عدد الرقم بالرمز.
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * ألعاب متعددة.
- * الأرقام التي تعرف عليها الأطفال مقصوصة من الكرتون (الورق المقوى) الملون.
 - * رقم ...2... باللون الأحمر.
 - ج) تطبيق النشاط:
 - * تجهز المعلمة الألعاب على طاولة أمام الأطفال.
 - * تجهز المعلمة الأرقام التي عرفها الأطفال من قبل في سلَّه.
 - * بقوم الأطفال بعد الألعاب بالتسلسل.
 - * يضع الأطفال الأرقام على العدد الذي يمثل الرقم وقيمته.
 - * يضع الأطفال رقم ... على اللعبة الأخيرة.
 - 2) اسم النشاط: اللوحة المعلقة.
 - أ) أهداف النشاط:
 - * تشجيع الأطفال على معرفة الرقم.
 - * اكتشاف الأطفال الرقم ...2...
 - ب) المواد المطلوبة:

- لوحة الأرقام المعلقة ودوائر (فيش) لرقم ...2...
 - ج) تطبيق النشاط:
 - * تجلس المعلمة مع الأطفال في الحلقة.
 - * توزع المعلمة على الأطفال الفيش الحمراء.
 - * يقوم الأطفال بعد الفيش على طاولة الأنشطة.
 - * يقوم الأطفال باختيار أقلام تمثل الرقم....
- * يختار الأطفال سبعة أطفال تبدأ أسماؤهم بالحرف المعين نفسه.
- * يقوم الأطفال بعد ذلك بوضع الدوائر التي تمثل الرقم.... على اللوحة المعلقة بحيث يكون مكان آخر دائرة أسفل الدوائر التي تمثل رقم
 - 3) اسم النشاط: خيط وبكرة
 - أ) أهداف النشاط:
 - * تنمية مهارات الأطفال في إتقان العد.
 - * تنمية عضلات الأطفال الدقيقة.
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * بكرات خيوط متوسطة فارغة.
 - * رباطات أحذية.
 - ج) تطبيق النشاط:
 - * تقوم المعلمة بتجميع بكرات الخيوط المتوسطة الفارغة.
 - * تضع المعلمة البكرات الفارغة في سلّة.
 - * يقوم الأطفال باختيار بكرات من السلة.
 - * يدخل الأطفال أربطة الأحذية في البكرات التي تمثل رقم ... 2...

أنشطة كتابة الرقم (2)

- 1) اسم النشاط: رقم في خيوط
 - أ) أهداف النشاط:
- * تعزيز مقدرة الأطفال على كتابة الأرقام.
 - * زيادة مهارات الأطفال في كتابة الرقم.
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * كرتون (ورق مقوى) ملون.
 - * خيوط أحذية.
 - ج) تطبيق النشاط:
- * تجهز المعلمة ركائب الأرقام باستخدام الركاتب.
- * تقوم المعلمة بعمل ثقوب في الكرتون (الورق المقوى) الذي يمثل الرقم.
 - * يقوم الأطفال بتمرير الخيط في ثقوب الرقم.
 - * تناقش المعلمة الأطفال في كل رقم على حدة.
 - 2) اسم النشاط: أرقام عكسية
 - أ) أهداف النشاط:
 - * تنمية مقدرة الأطفال على تمييز كتابة الرقم ... 2...
 - * تشجيع الأطفال على كتابة الرقم ... 2...
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * حبوب
 - * كرتون (ورق مقوى) على شكل مربع مقاس 10سم ×10سم.

- * صمغ.
- ج) تطبيق النشاط:
- * تقوم المعلمة بكتابة رقم ... 2... على الكرتون.
- * يقوم الأطفال بلصق الحبوب على رقم ... 2... الموجود على الكرتون.
 - * تناقش المعلمة الأطفال في كل من كتابتي الرقمين.
 - 3) اسم النشاط: معجون
 - أ) أهداف النشاط:
 - * تشجيع الأطفال على كتابة الأرقام.
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * معجون.
 - * مرق المعجون اللَّدن.
 - ج) تطبيق النشاط:
 - * تجهز المعلمة المواد على طاولة الأنشطة.
 - * يقوم الأطفال بلف المعجون ليشكل حبلا صغيرا.
 - * يشكل الأطفال رقم .. 2 ...
 - * تناقش المعلمة الأطفال في الرقم.
 - 4) اسم النشاط: أرقام من طبق
 - أ) أهداف النشاط:
 - * تنمية مقدرة الأطفال على التمييز بين الأرقام.
 - * توظيف حاستي اللمس والبصر للتعرف على كتابة الأرقام.
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * معجون لدن.

- * أطباق صغيرة
- * أوراق بيضاء مربعة الشكل.
 - * أقلام شمعية

ج) تطبيق النشاط

- * تجهز المعلمة المواد على طاولة الأنشطة.
- * يقوم الأطفال بعمل المعجون على شكل دوائر صغيرة.
- * يضع الأطفال في كل طبق كرات المعجون التي تمثل الرقم ... 2...
- * يكتب الأطفال الرقم ... 2... ويضعونه على الطبق الذي توجد فيه كرات المعجون.
 - * تناقش المعلمة الأطفال في الرقم وقيمته العددية.

5) اسم النشاط: أشكال ورقم

أ) أهداف النشاط:

- * تشجيع الأطفال على ربط الأرقام برموزها.
- * زيادة مهارات الأطفال في تمييز طريقة كتابة الرقمين.

ب) المواد المطلوبة:

- * ورق أزرق وأحمر.
 - * صمغ
 - * ورق أبيض.
 - * أقلام شمعية.

ج) تطبيق النشاط:

- * تقوم المعلمة بقص الأوراق الملونة بأشكال دائرية.
- * تضع المعلمة الورق الأحمر الدائري في علبة أخرى.
 - * تضع المعلمة الورق الأزرق في علبة.

كنوز الرياضيات

- * يلصق الأطفال الرقم ... 2.. في دوائر حمراء.
- * يلصق الأطفال الرقم ... رقم أصفر في دوائر زرقاء.
 - * تناقش المعلمة الأطفال في الأرقام.

أنشطة قراءة الرقم (3)

- 1) اسم النشاط: أرقام وألعاب
 - أ) أهداف النشاط:
- * تعزيز معرفة الأطفال بالرقم...3...
- * تشجيع الأطفال على ربط عدد الرقم بالرمز.
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * ألعاب متعددة.
- * الأرقام التيتعرف عليها الأطفال مقصوصة من الكرتون (الورق المقوى) الملون.
 - * رقم ... 3.. باللون الأحمر.
 - ج) تطبيق النشاط:
 - * تجهز المعلمة الألعاب على طاولة أمام الأطفال.
 - * تجهز المعلمة الأرقام التي عرفها الأطفال من قبل في سلّة.
 - * بقوم الأطفال بعد الألعاب بالتسلسل.
 - * يضع الأطفال الأرقام على العدد الذي يمثل الرقم وقيمته.
 - * يضع الأطفال رقم ... 3.. على اللعبة الأخيرة.
 - 2) اسم النشاط: اللوحة المعلقة.
 - أ) أهداف النشاط:
 - * تشجيع الأطفال على معرفة الرقم.
 - * أكتشاف الأطفال الرقم ...3...
 - ب) المواد المطلوبة:

- لوحة الأرقام المعلقة ودوائر (فيش) لرقم...3...

ج) تطبيق النشاط:

- * تجلس المعلمة مع الأطفال في الحلقة.
- * توزع المعلمة على الأطفال الفيش الحمراء.
- * يقوم الأطفال بعد الفيش على طاولة الأنشطة.
- * يقوم الأطفال باختيار أقلام تمثل الرقم ... 3...
- * يختار الأطفال سبعة أطفال تبدأ أسماؤهم بالحرف المعيّن نفسه.
- * يقوم الأطفال بعد ذلك بوضع الدوائر التي تمثل الرقم... على اللوحة المعلقة بحيث يكون مكان آخر دائرة أسفل الدوائر التي تمثل رقم ...2..

3) اسم النشاط: خيط وبكرة

أ) أهداف النشاط:

- * تنمية مهارات الأطفال في إتقان العد
 - * تنمية عضلات الأطفال الدقيقة.

ب) المواد المطلوبة:

- * بكرات خيوط متوسطة فارغة.
 - * رباطات أحذية

ج) تطبيق النشاط

- * تقوم المعلمة بتجميع بكرات الخيوط المتوسطة الفارغة.
 - * تضع المعلمة البكرات الفارغة في سلّة.
 - * يقوم الأطفال باختيار بكرات من السلة.
- * يدخل الأطفال أربطة الأحدية في البكرات التي تمثل رقم .. 3...

أنشطة كتابة الرقم (3)

- 1) اسم النشاط: رقم في خيوط
 - أ) أهداف النشاط:
- * تعزيز مقدرة الأطفال على كتابة الأرقام.
 - * زيادة مهارات الأطفال في كتابة الرقم.
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * كرتون (ورق مقوى) ملون.
 - * خيوط أحذية.
 - ج) تطبيق النشاط:
- * تجهز المعلمة ركائب الأرقام باستخدام الركائب.
- * تقوم المعلمة بعمل ثقوب في الكرتون (الورق المقوى) الذي يمثل الرقم.
 - * يقوم الأطفال بتمرير الخيط في ثقوب الرقم.
 - * تناقش المعلمة الأطفال في كل رقم على حدة.
 - 2) اسم النشاط: أرقام عكسية:
 - أ) أهداف النشاط:
 - * تنمية مقدرة الأطفال على تمييز كتابة الرقم .. 3...
 - * تشجيع الأطفال على كتابة الرقم ...3...
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * حبوب
 - * كرتون (ورق مقوى) على شكل مربع مقاس 10سم × 10سم.

- * صمغ.
- ج) تطبيق النشاط:
- * تقوم المعلمة بكتابة رقم... 3... على الكرتون.
- * يقوم الأطفال بلصق الحبوب على رقم ... 3.. الموجود على الكرتون.
 - * تناقش المعلمة الأطفال في كل من كتابتي الرقمين.
 - 3) اسم النشاط: معجون
 - أ) أهداف النشاط:
 - * تشجيع الأطفال على كتابة الأرقام.
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * معجون.
 - * مرق المعجون اللَّدن.
 - ج) تطبيق النشاط:
 - * تجهز المعلمة المواد على طاولة الأنشطة.
 - * يقوم الأطفال بلف المعجون ليشكل حبلا صغيرا.
 - * يشكل الأطفال رقم 3...
 - * تناقش المعلمة الأطفال في الرقم.
 - 4) اسم النشاط: أرقام من طبق
 - أ) أهداف النشاط:
 - * تنمية مقدرة الأطفال على التمييز بين الأرقام.
 - * توظيف حاستي اللمس والبصر للتعرف على كتابة الأرقام.
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * معجون لدن.

- * أطباق صغيرة.
- * أوراق بيضاء مربعة الشكل.
 - * أقلام شمعية.

ج) تطبيق النشاط:

- * تجهز المعلمة المواد على طاولة الأنشطة.
- * يقوم الأطفال بعمل المعجون على شكل دوائر صغيرة.
- * يضع الأطفال في كل طبق كرات المعجون التي تمثل الرقم ... 3...
- * يكتب الأطفال الرقم ... 3... ويضعونه على الطبق الذي توجد فيه كرات المعجون.
 - * تناقش المعلمة الأطفال في الرقم وقيمته العددية.

5) اسم النشاط: أشكال ورقم

أ) أهداف النشاط:

- * تشجيع الأطفال على ربط الأرقام برموزها.
- * زيادة مهارات الأطفال في تمييز طريقة كتابة الرقمين.

ب) المواد المطلوبة:

- * ورق أزرق وأحمر.
 - * صمغ.
 - * ورق أبيض.
 - * أقلام شمعية.

ج) تطبيق النشاط:

- * تقوم المعلمة بقص الأوراق الملونة بأشكال دائرية.
- * تضع المعلمة الورق الأحمر الدائري في علبة أخرى.
 - * تضع المعلمة الورق الأزرق في علبة.

كنوز الرياضيات

- * يلصق الأطفال الرقم...3... في دوائر حمراء.
- * يلصق الأطفال الرقم ... 2.. رقم أصفر في دوائر زرقاء.
 - * تناقش المعلمة الأطفال في الأرقام.

أنشطة قراءة الرقم (4)

- 1) اسم النشاط: أرقام وألعاب.
 - أ) أهداف النشاط:
- * تعزيز معرفة الأطفال بالرقم..4...
- * تشجيع الأطفال على ربط عدد الرقم بالرمز.
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * ألعاب متعددة.
- * الأرقام التي تعرف عليها الأطفال مقصوصة من الكرتون (الورق المقوى) الملون.
 - * رقم ..4. باللون الأحمر.
 - ج) تطبيق النشاط
 - * تجهز المعلمة الألعاب على طاولة أمام الأطفال.
 - * تجهز المعلمة الأرقام التي عرفها الأطفال من قبل في سلّة.
 - * بقوم الأطفال بعد الألعاب بالتسلسل.
 - * يضع الأطفال الأرقام على العدد الذي يمثل الرقم وقيمته.
 - * يضع الأطفال رقم ... 4.. على اللعبة الأخيرة.
 - 2) اسم النشاط: اللوحة المعلقة.
 - أ) أهداف النشاط:
 - * تشجيع الأطفال على معرفة الرقم.
 - * اكتشاف الأطفال الرقم...4...
 - ب) المواد المطلوبة:

- لوحة الأرقام المعلقة ودوائر (فيش) لرقم..4.

ج) تطبيق النشاط:

- * تجلس المعلمة مع الأطفال في الحلقة.
- * توزع المعلمة على الأطفال الفيش الحمراء.
- * يقوم الأطفال بعد الفيش على طاولة الأنشطة.
- * يقوم الأطفال باختيار أقلام تمثل الرقم ...4...
- * يختار الأطفال سبعة أطفال تبدأ أسماؤهم بالحرف المعين نفسه.

3) اسم النشاط: خيط وبكرة

أ) أهداف النشاط

- * تنمية مهارات الأطفال في إتقان العد.
 - * تنمية عضلات الأطفال الدقيقة.

ب) المواد المطلوبة:

- * بكرات خيوط متوسطة فارغة.
 - * رباطات أحذية

ج) تطبيق النشاط

- * تقوم المعلمة بتجميع بكرات الخيوط المتوسطة الفارغة.
 - * تضع المعلمة البكرات الفارغة في سلّة.
 - * يقوم الأطفال باختيار بكرات من السلة.
- * يدخل الأطفال أربطة الأحذية في البكرات التي تمثل رقم ... 4...

أنشطة كتابة الرقم (4)

- 1) اسم النشاط: رقم في خيوط
 - أ) أهداف النشاط:
- * تعزيز مقدرة الأطفال على كتابة الأرقام.
 - * زيادة مهارات الأطفال في كتابة الرقم.
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * كرتون (ورق مقوى) ملون.
 - * خبوط أحذبة.
 - ج) تطبيق النشاط:
- * تجهز المعلمة ركائب الأرقام باستخدام الركائب.
- * تقوم المعلمة بعمل ثقوب في الكرتون (الورق المقوى) الذي يمثل الرقم.
 - * يقوم الأطفال بتمرير الخيط في ثقوب الرقم.
 - * تناقش المعلمة الأطفال في كل رقم على حدة.
 - 2) اسم النشاط: أرقام عكسية
 - أ) أهداف النشاط:
 - * تنمية مقدرة الأطفال على تمييز كتابة الرقم ..4...
 - * تشجيع الأطفال على كتابة الرقم . 4 . . .
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * حبوب.
 - * كرتون (ورق مقوى) على شكل مربع مقاس 10سم×10سم.

- * صمغ.
- ج) تطبيق النشاط:
- * تقوم المعلمة بكتابة رقم ... 4.. على الكرتون.
- * يقوم الأطفال بلصق الحبوب على رقم ... 4.. الموجود على الكرتون.
 - * تناقش المعلمة الأطفال في كل من كتابتي الرقمين.
 - 3) اسم النشاط: معجون
 - أ) أهداف النشاط:
 - * تشجيع الأطفال على كتابة الأرقام.
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * معجون.
 - * مرق المعجون اللَّدن.
 - ج) تطبيق النشاط:
 - * تجهز المعلمة المواد على طاولة الأنشطة.
 - * يقوم الأطفال بلف المعجون ليشكل حبلا صغيرا.
 - * يشكل الأطفال رقم...4..
 - * تناقش المعلمة الأطفال في الرقم.
 - 4) اسم النشاط: أرقام من طبق
 - أ) أهداف النشاط:
 - * تنمية مقدرة الأطفال على التمييز بين الأرقام.
 - * توظيف حاستي اللمس والبصر للتعرف على كتابة الأرقام.
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * معجون لدن.

- * أطباق صغيرة.
- * أوراق بيضاء مربعة الشكل.
 - * أقلام شمعية

ج) تطبيق النشاط:

- * تجهز المعلمة المواد على طاولة الأنشطة.
- * يقوم الأطفال بعمل المعجون على شكل دوائر صغيرة.
- * يضع الأطفال في كل طبق كرات المعجون التي تمثل الرقم ..4..
- * يكتب الأطفال الرقم. 4. ويضعونه على الطبق الذي توجد فيه كرات المعجون.
 - * تناقش المعلمة الأطفال في الرقم وقيمته العددية.

5) اسم النشاط: أشكال ورقم

أ) أهداف النشاط:

- * تشجيع الأطفال على ربط الأرقام برموزها.
- * زيادة مهارات الأطفال في تمييز طريقة كتابة الرقمين.

ب) المواد المطلوبة:

- * ورق أزرق وأحمر.
 - * صمغ.
 - * ورق أبيض.
 - * أقلام شمعية.

ج) تطبيق النشاط:

- * تقوم المعلمة بقص الأوراق الملونة بأشكال دائرية.
- * تضع المعلمة الورق الأحمر الدائري في علبة أخرى.
 - * تضع المعلمة الورق الأزرق في علبة.

كنوز الرياضيات

- * يلصق الأطفال الرقم ...4. في دوائر حمراء.
- * يلصق الأطفال الرقم ...3... رقم أصفر في دوائر زرقاء.
 - * تناقش المعلمة الأطفال في الأرقام.

أنشطة قراءة الرقم(5)

- 1) اسم النشاط: أرقام وألعاب
 - أ) أهداف النشاط:
- * تعزيز معرفة الأطفال بالرقم . 5 . .
- * تشجيع الأطفال على ربط عدد الرقم بالرمز.
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * ألعاب متعددة.
- * الأرقام التي تعرف عليها الأطفال مقصوصة من الكرتون (الورق المقوى) الملون.
 - * رقم .. 5. باللون الأحمر.
 - ج) تطبيق النشاط
 - * تجهز المعلمة الألعاب على طاولة أمام الأطفال.
 - * تجهز المعلمة الأرقام التي عرفها الأطفال من قبل في سلّة.
 - * بقوم الأطفال بعد الألعاب بالتسلسل.
 - * يضع الأطفال الأرقام على العدد الذي يمثل الرقم وقيمته.
 - * يضع الأطفال رقم ... 5.. على اللعبة الأخيرة.
 - 2) اسم النشاط: اللوحة المعلقة.
 - أ) أهداف النشاط:
 - * تشجيع الأطفال على معرفة الرقم.
 - * اكتشاف الأطفال الرقم...5...
 - ب) المواد المطلوبة:

- لوحة الأرقام المعلقة ودوائر (فيش) لرقم..5..

ج) تطبيق النشاط:

- * تجلس المعلمة مع الأطفال في الحلقة.
- * توزع المعلمة على الأطفال الفيش الحمراء.
- * يقوم الأطفال بعد الفيش على طاولة الأنشطة.
- * يقوم الأطفال باختيار أقلام تمثل الرقم ...5...
- * يختار الأطفال سبعة أطفال تبدأ أسماؤهم بالحرف المعين نفسه.
- * يقوم الأطفال بعد ذلك بوضع الدوائر التي تمثل الرقم.... على اللوحة المعلقة بحيث يكون مكان آخر دائرة أسفل الدوائر التي تمثل رقم...4...

3) اسم النشاط: خيط وبكرة

أ) أهداف النشاط

- * تنمية مهارات الأطفال في إتقان العد.
 - * تنمية عضلات الأطفال الدقيقة.

ب) المواد المطلوبة:

- * بكرات خيوط متوسطة فارغة.
 - * رباطات أحذية

ج) تطبيق النشاط

- * تقوم المعلمة بتجميع بكرات الخيوط المتوسطة الفارغة.
 - * تضع المعلمة البكرات الفارغة في سلّة.
 - * يقوم الأطفال باختيار بكرات من السلة.
- * يدخل الأطفال أربطة الأحذية في البكرات التي تمثل رقم 5 ...

أنشطة كتابة الرقم (5)

- 1) اسم النشاط: رقم في خيوط
 - أ) أهداف النشاط:
- * تعزيز مقدرة الأطفال على كتابة الأرقام.
 - * زيادة مهارات الأطفال في كتابة الرقم.
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * كرتون (ورق مقوى) ملون.
 - * خيوط أحذية.
 - ج) تطبيق النشاط:
- * تجهز المعلمة ركائب الأرقام باستخدام الركائب.
- * تقوم المعلمة بعمل ثقوب في الكرتون (الورق المقوى) الذي يمثل الرقم.
 - * يقوم الأطفال بتمرير الخيط في ثقوب الرقم.
 - * تناقش المعلمة الأطفال في كل رقم على حدة.
 - 2) اسم النشاط: أرقام عكسية
 - أ) أهداف النشاط:
 - * تنمية مقدرة الأطفال على تمييز كتابة الرقم ..5...
 - * تشجيع الأطفال على كتابة الرقم . 5 . . .
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * حبوب.
 - * كرتون (ورق مقوى) على شكل مربع مقاس 10سم×10سم.

- * صمغ.
- ج) تطبيق النشاط:
- * تقوم المعلمة بكتابة رقم ... 5.. على الكرتون.
- * يقوم الأطفال بلصق الحبوب على رقم ... 5.. الموجود على الكرتون.
 - * تناقش المعلمة الأطفال في كل من كتابتي الرقمين.
 - 3) اسم النشاط: معجون
 - أ) أهداف النشاط:
 - * تشجيع الأطفال على كتابة الأرقام
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * معجون.
 - * مرق المعجون اللَّدن.
 - ج) تطبيق النشاط:
 - * تجهز المعلمة المواد على طاولة الأنشطة.
 - * يقوم الأطفال بلف المعجون ليشكل حبلا صغيرا.
 - * يشكل الأطفال رقم 5...
 - * تناقش المعلمة الأطفال في الرقم.
 - 4) اسم النشاط: أرقام من طبق
 - أ) أهداف النشاط:
 - * تنمية مقدرة الأطفال على التمييز بين الأرقام.
 - * توظيف حاستي اللمس والبصر للتعرف على كتابة الأرقام.
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * معجون لدن.

- * أطباق صغيرة.
- * أوراق بيضاء مربعة الشكل.
 - * أقلام شمعية

ج) تطبيق النشاط:

- * تجهز المعلمة المواد على طاولة الأنشطة.
- * يقوم الأطفال بعمل المعجون على شكل دوائر صغيرة.
- * يضع الأطفال في كل طبق كرات المعجون التي تمثل الرقم ..5..
- * يكتب الأطفال الرقم..5.. ويضعونه على الطبق الذي توجد فيه كرات المعجون.
 - * تناقش المعلمة الأطفال في الرقم وقيمته العددية.

5) اسم النشاط: أشكال ورقم

أ) أهداف النشاط:

- * تشجيع الأطفال على ربط الأرقام برموزها.
- * زيادة مهارات الأطفال في تمييز طريقة كتابة الرقمين.

ب) المواد المطلوبة:

- * ورق أزرق وأحمر.
 - * صمغ
 - * ورق أبيض.
 - * أقلام شمعية.

ج) تطبيق النشاط:

- * تقوم المعلمة بقص الأوراق الملونة بأشكال دائرية.
- * تضع المعلمة الورق الأحمر الدائري في علبة أخرى.
 - * تضع المعلمة الورق الأزرق في علبة.

كنوز الرياضيات

- * يلصق الأطفال الرقم ...5.. في دوائر حمراء.
- * يلصق الأطفال الرقم ...4... رقم أصفر في دوائر زرقاء.
 - * تناقش المعلمة الأطفال في الأرقام.

أنشطة قراءة الرقم(6)

- 1) اسم النشاط: أرقام وألعاب
 - أ) أهداف النشاط:
- * تعزيز معرفة الأطفال بالرقم..6...
- * تشجيع الأطفال على ربط عدد الرقم بالرمز.
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * ألعاب متعددة.
- * الأرقام التي تعرف عليها الأطفال مقصوصة من الكرتون (الورق المقوى) الملون.
 - * رقم ..6.. باللون الأحمر.
 - ج) تطبيق النشاط
 - * تجهز المعلمة الألعاب على طاولة أمام الأطفال.
 - * تجهز المعلمة الأرقام التي عرفها الأطفال من قبل في سلّة.
 - * بقوم الأطفال بعد الألعاب بالتسلسل.
 - * يضع الأطفال الأرقام على العدد الذي يمثل الرقم وقيمته.
 - * يضع الأطفال رقم ...6.. على اللعبة الأخيرة.
 - 2) اسم النشاط: اللوحة المعلقة.
 - أ) أهداف النشاط:
 - * تشجيع الأطفال على معرفة الرقم.
 - * اكتشاف الأطفال الرقم...6...
 - ب) المواد المطلوبة:

- لوحة الأرقام المعلقة ودوائر (فيش) لرقم..6..

ج) تطبيق النشاط:

- * تجلس المعلمة مع الأطفال في الحلقة.
- * توزع المعلمة على الأطفال الفيش الحمراء.
- * يقوم الأطفال بعد الفيش على طاولة الأنشطة.
- * يقوم الأطفال باختيار أقلام تمثل الرقم ...6...
- * يختار الأطفال سبعة أطفال تبدأ أسماؤهم بالحرف المعين نفسه.
- * يقوم الأطفال بعد ذلك بوضع الدوائر التي تمثل الرقم.... على اللوحة المعلقة بحيث يكون مكان آخر دائرة أسفل الدوائر التي تمثل رقم...5...

3) اسم النشاط: خيط وبكرة

أ) أهداف النشاط

- * تنمية مهار ات الأطفال في إتقان العد.
 - * تنمية عضلات الأطفال الدقيقة.

ب) المواد المطلوبة:

- * بكرات خيوط متوسطة فارغة.
 - * رباطات أحذية

ج) تطبيق النشاط

- * تقوم المعلمة بتجميع بكرات الخيوط المتوسطة الفارغة.
 - * تضع المعلمة البكرات الفارغة في سلّة.
 - * يقوم الأطفال باختيار بكرات من السلة.
- * يدخل الأطفال أربطة الأحذية في البكرات التي تمثل رقم..6...

أنشطة كتابة الرقم (6)

- 1) اسم النشاط: رقم في خيوط
 - أ) أهداف النشاط:
- * تعزيز مقدرة الأطفال على كتابة الأرقام.
 - * زيادة مهارات الأطفال في كتابة الرقم.
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * كرتون (ورق مقوى) ملون.
 - * خيوط أحذية.
 - ج) تطبيق النشاط:
- * تجهز المعلمة ركائب الأرقام باستخدام الركائب.
- * تقوم المعلمة بعمل ثقوب في الكرتون (الورق المقوى) الذي يمثل الرقم.
 - * يقوم الأطفال بتمرير الخيط في ثقوب الرقم.
 - * تناقش المعلمة الأطفال في كل رقم على حدة.
 - 2) اسم النشاط: أرقام عكسية
 - أ) أهداف النشاط:
 - * تنمية مقدرة الأطفال على تمييز كتابة الرقم ..6...
 - * تشجيع الأطفال على كتابة الرقم..6...
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * حبوب.
 - * كرتون (ورق مقوى) على شكل مربع مقاس 10سم×10سم.

- * صمغ.
- ج) تطبيق النشاط:
- * تقوم المعلمة بكتابة رقم ...6.. على الكرتون.
- * يقوم الأطفال بلصق الحبوب على رقم ...6.. الموجود على الكرتون.
 - * تناقش المعلمة الأطفال في كل من كتابتي الرقمين.
 - 3) اسم النشاط: معجون
 - أ) أهداف النشاط:
 - * تشجيع الأطفال على كتابة الأرقام.
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * معجون.
 - * مرق المعجون اللَّدن.
 - ج) تطبيق النشاط:
 - * تجهز المعلمة المواد على طاولة الأنشطة.
 - * يقوم الأطفال بلف المعجون ليشكل حبلا صغيرا.
 - * يشكل الأطفال رقم...6..
 - * تناقش المعلمة الأطفال في الرقم.
 - 4) اسم النشاط: أرقام من طبق
 - أ) أهداف النشاط:
 - * تنمية مقدرة الأطفال على التمييز بين الأرقام.
 - * توظيف حاستي اللمس والبصر للتعرف على كتابة الأرقام.
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * معجون لدن.

- * أطباق صغيرة.
- * أوراق بيضاء مربعة الشكل.
 - * أقلام شمعية

ج) تطبيق النشاط:

- * تجهز المعلمة المواد على طاولة الأنشطة.
- * يقوم الأطفال بعمل المعجون على شكل دوائر صغيرة.
- * يضع الأطفال في كل طبق كرات المعجون التي تمثل الرقم ..6..
- * يكتب الأطفال الرقم..6.. ويضعونه على الطبق الذي توجد فيه كرات المعجون.
 - * تناقش المعلمة الأطفال في الرقم وقيمته العددية.

5) اسم النشاط: أشكال ورقم

أ) أهداف النشاط:

- * تشجيع الأطفال على ربط الأرقام برموزها.
- * زيادة مهارات الأطفال في تمييز طريقة كتابة الرقمين.

ب) المواد المطلوبة:

- * ورق أزرق وأحمر.
 - * صمغ.
 - * ورق أبيض.
 - * أقلام شمعية.

ج) تطبيق النشاط:

- * تقوم المعلمة بقص الأوراق الملونة بأشكال دائرية.
- * تضع المعلمة الورق الأحمر الدائري في علبة أخرى.
 - * تضع المعلمة الورق الأزرق في علبة.

كنوز الرياضيات

- * يلصق الأطفال الرقم ...6.. في دوائر حمراء.
- * يلصق الأطفال الرقم ...5... رقم أصفر في دوائر زرقاء.
 - * تناقش المعلمة الأطفال في الأرقام.

أنشطة قراءة الرقم(7)

- 1) اسم النشاط: أرقام وألعاب
 - أ) أهداف النشاط:
- * تعزيز معرفة الأطفال بالرقم..7...
- * تشجيع الأطفال على ربط عدد الرقم بالرمز.
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * ألعاب متعددة.
- * الأرقام التي تعرف عليها الأطفال مقصوصة من الكرتون (الورق المقوى) الملون.
 - * رقم ..7. باللون الأحمر.
 - ج) تطبيق النشاط
 - * تجهز المعلمة الألعاب على طاولة أمام الأطفال.
 - * تجهز المعلمة الأرقام التي عرفها الأطفال من قبل في سلّة.
 - * بقوم الأطفال بعد الألعاب بالتسلسل.
 - * يضع الأطفال الأرقام على العدد الذي يمثل الرقم وقيمته.
 - * يضع الأطفال رقم ... على اللعبة الأخيرة.
 - 2) اسم النشاط: اللوحة المعلقة.
 - أ) أهداف النشاط:
 - * تشجيع الأطفال على معرفة الرقم.
 - * اكتشاف الأطفال الرقم...7...
 - ب) المواد المطلوبة:

- لوحة الأرقام المعلقة ودوائر (فيش) لرقم..7..

ج) تطبيق النشاط:

- * تجلس المعلمة مع الأطفال في الحلقة.
- * توزع المعلمة على الأطفال الفيش الحمراء.
- * يقوم الأطفال بعد الفيش على طاولة الأنشطة.
- * يقوم الأطفال باختيار أقلام تمثل الرقم ...7...
- * يختار الأطفال سبعة أطفال تبدأ أسماؤهم بالحرف المعين نفسه.
- * يقوم الأطفال بعد ذلك بوضع الدوائر التي تمثل الرقم.... على اللوحة المعلقة بحيث يكون مكان آخر دائرة أسفل الدوائر التي تمثل رقم...6...

3) اسم النشاط: خيط وبكرة

أ) أهداف النشاط

- * تنمية مهارات الأطفال في إتقان العد.
 - * تنمية عضلات الأطفال الدقيقة.

ب) المواد المطلوبة:

- * بكرات خيوط متوسطة فارغة.
 - * رباطات أحذية

ج) تطبيق النشاط

- * تقوم المعلمة بتجميع بكرات الخيوط المتوسطة الفارغة.
 - * تضع المعلمة البكرات الفارغة في سلّة.
 - * يقوم الأطفال باختيار بكرات من السلة.
- * يدخل الأطفال أربطة الأحذية في البكرات التي تمثل رقم...7...

أنشطة كتابة الرقم (7)

- 1) اسم النشاط: رقم في خيوط
 - أ) أهداف النشاط:
- * تعزيز مقدرة الأطفال على كتابة الأرقام.
 - * زيادة مهارات الأطفال في كتابة الرقم.
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * كرتون (ورق مقوى) ملون.
 - * خيوط أحذية.
 - ج) تطبيق النشاط:
- * تجهز المعلمة ركائب الأرقام باستخدام الركائب.
- * تقوم المعلمة بعمل ثقوب في الكرتون (الورق المقوى) الذي يمثل الرقم.
 - * يقوم الأطفال بتمرير الخيط في ثقوب الرقم.
 - * تناقش المعلمة الأطفال في كل رقم على حدة.
 - 2) اسم النشاط: أرقام عكسية
 - أ) أهداف النشاط:
 - * تنمية مقدرة الأطفال على تمييز كتابة الرقم ..7...
 - * تشجيع الأطفال على كتابة الرقم .. 7...
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * حبوب.
 - * كرتون (ورق مقوى) على شكل مربع مقاس 10سم×10سم.

- * صمغ.
- ج) تطبيق النشاط:
- * تقوم المعلمة بكتابة رقم ... على الكرتون.
- * يقوم الأطفال بلصق الحبوب على رقم الموجود على الكرتون.
 - * تناقش المعلمة الأطفال في كل من كتابتي الرقمين.
 - 3) اسم النشاط: معجون
 - أ) أهداف النشاط:
 - * تشجيع الأطفال على كتابة الأرقام
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * معجون.
 - * مرق المعجون اللَّدن.
 - ج) تطبيق النشاط:
 - * تجهز المعلمة المواد على طاولة الأنشطة.
 - * يقوم الأطفال بلف المعجون ليشكل حبلا صغيرا.
 - * يشكل الأطفال رقم...7..
 - * تناقش المعلمة الأطفال في الرقم.
 - 4) اسم النشاط: أرقام من طبق
 - أ) أهداف النشاط:
 - * تنمية مقدرة الأطفال على التمييز بين الأرقام.
 - * توظيف حاستي اللمس والبصر التعرف على كتابة الأرقام.
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * معجون لدن.

- * أطباق صغيرة.
- * أوراق بيضاء مربعة الشكل.
 - * أقلام شمعية

ج) تطبيق النشاط:

- * تجهز المعلمة المواد على طاولة الأنشطة.
- * يقوم الأطفال بعمل المعجون على شكل دوائر صغيرة.
- * يضع الأطفال في كل طبق كرات المعجون التي تمثل الرقم .. 7..
- * يكتب الأطفال الرقم..7.. ويضعونه على الطبق الذي توجد فيه كرات المعجون.
 - * تناقش المعلمة الأطفال في الرقم وقيمته العددية.

5) اسم النشاط: أشكال ورقم

أ) أهداف النشاط:

- * تشجيع الأطفال على ربط الأرقام برموزها.
- * زيادة مهارات الأطفال في تمييز طريقة كتابة الرقمين.

ب) المواد المطلوبة:

- * ورق أزرق وأحمر.
 - * صمغ.
 - * ورق أبيض.
 - * أقلام شمعية.

ج) تطبيق النشاط:

- * تقوم المعلمة بقص الأوراق الملونة بأشكال دائرية.
- * تضع المعلمة الورق الأحمر الدائري في علبة أخرى.
 - * تضع المعلمة الورق الأزرق في علبة.

كنوز الرياضيات

- * يلصق الأطفال الرقم ...7.. في دوائر حمراء.
- * يلصق الأطفال الرقم ...6... رقم أصفر في دوائر زرقاء.
 - * تناقش المعلمة الأطفال في الأرقام.

أنشطة قراءة الرقم (8).

- 1) اسم النشاط: أرقام وألعاب
 - أ) أهداف النشاط:
- * تعزيز معرفة الأطفال بالرقم. 8...
- * تشجيع الأطفال على ربط عدد الرقم بالرمز.
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * ألعاب متعددة.
- * الأرقام التي تعرف عليها الأطفال مقصوصة من الكرتون (الورق المقوى) الملون.
 - * رقم .. 8. باللون الأحمر.
 - ج) تطبيق النشاط
 - * تجهز المعلمة الألعاب على طاولة أمام الأطفال.
 - * تجهز المعلمة الأرقام التي عرفها الأطفال من قبل في سلّة.
 - * بقوم الأطفال بعد الألعاب بالتسلسل.
 - * يضع الأطفال الأرقام على العدد الذي يمثل الرقم وقيمته.
 - * يضع الأطفال رقم ... 8.. على اللعبة الأخيرة.
 - 2) اسم النشاط: اللوحة المعلقة.
 - أ) أهداف النشاط:
 - * تشجيع الأطفال على معرفة الرقم.
 - * اكتشاف الأطفال الرقم...8...
 - ب) المواد المطلوبة:

- لوحة الأرقام المعلقة ودوائر (فيش) لرقم.. 8..

ج) تطبيق النشاط:

- * تجلس المعلمة مع الأطفال في الحلقة.
- * توزع المعلمة على الأطفال الفيش الحمراء.
- * يقوم الأطفال بعد الفيش على طاولة الأنشطة.
- * يقوم الأطفال باختيار أقلام تمثل الرقم ...8...
- * يختار الأطفال سبعة أطفال تبدأ أسماؤهم بالحرف المعين نفسه.
- * يقوم الأطفال بعد ذلك بوضع الدوائر التي تمثل الرقم.... على اللوحة المعلقة بحيث يكون مكان آخر دائرة أسفل الدوائر التي تمثل رقم...7...

3) اسم النشاط: خيط وبكرة

أ) أهداف النشاط

- * تنمية مهارات الأطفال في إتقان العد.
 - * تنمية عضلات الأطفال الدقيقة.

ب) المواد المطلوبة:

- * بكرات خيوط متوسطة فارغة.
 - * رياطات أحذية

ج) تطبيق النشاط

- * تقوم المعلمة بتجميع بكرات الخيوط المتوسطة الفارغة.
 - * تضع المعلمة البكرات الفارغة في سلّة.
 - * يقوم الأطفال باختيار بكرات من السلة.
- * يدخل الأطفال أربطة الأحذية في البكرات التي تمثل رقم.. 8...

أنشطة كتابة الرقم (8)

- 1) اسم النشاط: رقم في خيوط
 - أ) أهداف النشاط:
- * تعزيز مقدرة الأطفال على كتابة الأرقام.
 - * زيادة مهارات الأطفال في كتابة الرقم.
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * كرتون (ورق مقوى) ملون.
 - * خبوط أحذبة.
 - ج) تطبيق النشاط:
- * تجهز المعلمة ركائب الأرقام باستخدام الركائب.
- * تقوم المعلمة بعمل ثقوب في الكرتون (الورق المقوى) الذي يمثل الرقم.
 - * يقوم الأطفال بتمرير الخيط في ثقوب الرقم.
 - * تناقش المعلمة الأطفال في كل رقم على حدة.
 - 2) اسم النشاط: أرقام عكسية
 - أ) أهداف النشاط:
 - * تنمية مقدرة الأطفال على تمييز كتابة الرقم .. 8...
 - * تشجيع الأطفال على كتابة الرقم.8...
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * حبوب
 - * كرتون (ورق مقوى) على شكل مربع مقاس 10سم×10سم.

- * صمغ.
- ج) تطبيق النشاط:
- * تقوم المعلمة بكتابة رقم ... 8.. على الكرتون.
- * يقوم الأطفال بلصق الحبوب على رقم ... 8.. الموجود على الكرتون.
 - * تناقش المعلمة الأطفال في كل من كتابتي الرقمين.
 - 3) اسم النشاط: معجون
 - أ) أهداف النشاط:
 - * تشجيع الأطفال على كتابة الأرقام.
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * معجون.
 - * مرق المعجون اللّدن.
 - ج) تطبيق النشاط:
 - * تجهز المعلمة المواد على طاولة الأنشطة.
 - * يقوم الأطفال بلف المعجون ليشكل حبلا صغيرا.
 - * يشكل الأطفال رقم 8..
 - * تناقش المعلمة الأطفال في الرقم.
 - 4) اسم النشاط: أرقام من طبق
 - أ) أهداف النشاط:
 - * تنمية مقدرة الأطفال على التمييز بين الأرقام.
 - * توظيف حاستي اللمس والبصر للتعرف على كتابة الأرقام.
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * معجون لدن.

- * أطباق صغيرة.
- * أوراق بيضاء مربعة الشكل.
 - * أقلام شمعية

ج) تطبيق النشاط:

- * تجهز المعلمة المواد على طاولة الأنشطة.
- * يقوم الأطفال بعمل المعجون على شكل دوائر صغيرة.
- * يضع الأطفال في كل طبق كرات المعجون التي تمثل الرقم .8.
- * يكتب الأطفال الرقم.. 8.. ويضعونه على الطبق الذي توجد فيه كرات المعجون.
 - * تناقش المعلمة الأطفال في الرقم وقيمته العددية.

5) اسم النشاط: أشكال ورقم

أ) أهداف النشاط:

- * تشجيع الأطفال على ربط الأرقام برموزها.
- * زيادة مهارات الأطفال في تمييز طريقة كتابة الرقمين.

ب) المواد المطلوبة:

- * ورق أزرق وأحمر.
 - * صمغ.
 - * ورق أبيض.
 - * أقلام شمعية.

ج) تطبيق النشاط:

- * تقوم المعلمة بقص الأوراق الملونة بأشكال دائرية.
- * تضع المعلمة الورق الأحمر الدائري في علبة أخرى.
 - * تضع المعلمة الورق الأزرق في علبة.

كنوز الرياضيات

- * يلصق الأطفال الرقم ... 8.. في دوائر حمراء.
- * يلصق الأطفال الرقم ...7... رقم أصفر في دوائر زرقاء.
 - * تناقش المعلمة الأطفال في الأرقام.

أنشطة قراءة الرقم(9)

- 1) اسم النشاط: أرقام وألعاب
 - أ) أهداف النشاط:
- * تعزيز معرفة الأطفال بالرقم 9 ...
- * تشجيع الأطفال على ربط عدد الرقم بالرمز.
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * ألعاب متعددة.
- * الأرقام التي تعرف عليها الأطفال مقصوصة من الكرتون (الورق المقوى) الملون.
 - * رقم .. 9. باللون الأحمر.
 - ج) تطبيق النشاط
 - * تجهز المعلمة الألعاب على طاولة أمام الأطفال.
 - * تجهز المعلمة الأرقام التي عرفها الأطفال من قبل في سلّة.
 - * بقوم الأطفال بعد الألعاب بالتسلسل.
 - * يضع الأطفال الأرقام على العدد الذي يمثل الرقم وقيمته.
 - * يضع الأطفال رقم ... 9.. على اللعبة الأخيرة.
 - 2) اسم النشاط: اللوحة المعلقة.
 - أ) أهداف النشاط:
 - * تشجيع الأطفال على معرفة الرقم.
 - * اكتشاف الأطفال الرقم...9...
 - ب) المواد المطلوبة:

- لوحة الأرقام المعلقة ودوائر (فيش) لرقم..9.

ج) تطبيق النشاط:

- * تجلس المعلمة مع الأطفال في الحلقة.
- * توزع المعلمة على الأطفال الفيش الحمراء.
- * يقوم الأطفال بعد الفيش على طاولة الأنشطة.
- * يقوم الأطفال باختيار أقلام تمثل الرقم ...9...
- * يختار الأطفال سبعة أطفال تبدأ أسماؤهم بالحرف المعين نفسه.
- * يقوم الأطفال بعد ذلك بوضع الدوائر التي تمثل الرقم.... على اللوحة المعلقة بحيث يكون مكان آخر دائرة أسفل الدوائر التي تمثل رقم...8...

3) اسم النشاط: خيط وبكرة

أ) أهداف النشاط

- * تنمية مهارات الأطفال في إتقان العد.
 - * تنمية عضلات الأطفال الدقيقة.

ب) المواد المطلوبة:

- * بكرات خيوط متوسطة فارغة.
 - * رباطات أحذية

ج) تطبيق النشاط

- * تقوم المعلمة بتجميع بكرات الخيوط المتوسطة الفارغة.
 - * تضع المعلمة البكرات الفارغة في سلّة.
 - * يقوم الأطفال باختيار بكرات من السلة.
- * يدخل الأطفال أربطة الأحذية في البكرات التي تمثل رقم .. 9 ...

أنشطة كتابة الرقم (9)

- 1) اسم النشاط: رقم في خيوط
 - أ) أهداف النشاط:
- * تعزيز مقدرة الأطفال على كتابة الأرقام.
 - * زيادة مهارات الأطفال في كتابة الرقم.
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * كرتون (ورق مقوى) ملون.
 - * خيوط أحذية.
 - ج) تطبيق النشاط:
- * تجهز المعلمة ركائب الأرقام باستخدام الركائب.
- * تقوم المعلمة بعمل ثقوب في الكرتون (الورق المقوى) الذي يمثل الرقم.
 - * يقوم الأطفال بتمرير الخيط في ثقوب الرقم.
 - * تناقش المعلمة الأطفال في كل رقم على حدة.
 - 2) اسم النشاط: أرقام عكسية
 - أ) أهداف النشاط:
 - * تنمية مقدرة الأطفال على تمييز كتابة الرقم .. 9...
 - * تشجيع الأطفال على كتابة الرقم . 9 . .
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * حبوب.
 - * كرتون (ورق مقوى) على شكل مربع مقاس 10سم×10سم.

- * صمغ.
- ج) تطبيق النشاط:
- * تقوم المعلمة بكتابة رقم ... 9.. على الكرتون.
- * يقوم الأطفال بلصق الحبوب على رقم ... 9.. الموجود على الكرتون.
 - * تناقش المعلمة الأطفال في كل من كتابتي الرقمين.
 - 3) اسم النشاط: معجون
 - أ) أهداف النشاط:
 - * تشجيع الأطفال على كتابة الأرقام.
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * معجون.
 - * مرق المعجون اللَّدن.
 - ج) تطبيق النشاط:
 - * تجهز المعلمة المواد على طاولة الأنشطة.
 - * يقوم الأطفال بلف المعجون ليشكل حبلا صغيرا.
 - * يشكل الأطفال رقم .. 9...
 - * تناقش المعلمة الأطفال في الرقم.
 - 4) اسم النشاط: أرقام من طبق
 - أ) أهداف النشاط:
 - * تنمية مقدرة الأطفال على التمييز بين الأرقام.
 - * توظيف حاستي اللمس والبصر للتعرف على كتابة الأرقام.
 - ب) المواد المطلوبة:
 - * معجون لدن.

- * أطباق صغيرة.
- * أوراق بيضاء مربعة الشكل.
 - * أقلام شمعية

ج) تطبيق النشاط:

- * تجهز المعلمة المواد على طاولة الأنشطة.
- * يقوم الأطفال بعمل المعجون على شكل دوائر صغيرة.
- * يضع الأطفال في كل طبق كرات المعجون التي تمثل الرقم ..9..
- * يكتب الأطفال الرقم.. 9.. ويضعونه على الطبق الذي توجد فيه كرات المعجون.
 - * تناقش المعلمة الأطفال في الرقم وقيمته العددية.

5) اسم النشاط: أشكال ورقم

أ) أهداف النشاط:

- * تشجيع الأطفال على ربط الأرقام برموزها.
- * زيادة مهارات الأطفال في تمييز طريقة كتابة الرقمين.

ب) المواد المطلوبة:

- * ورق أزرق وأحمر.
 - * صمغ.
 - * ورق أبيض.
 - * أقلام شمعية.

ج) تطبيق النشاط:

- * تقوم المعلمة بقص الأوراق الملونة بأشكال دائرية.
- * تضع المعلمة الورق الأحمر الدائري في علبة أخرى.
 - * تضع المعلمة الورق الأزرق في علبة.

كنوز الرياضيات

- * يلصق الأطفال الرقم ... 9.. في دوائر حمراء.
- * يلصق الأطفال الرقم ... 8... رقم أصفر في دوائر زرقاء.
 - * تناقش المعلمة الأطفال في الأرقام.

أنشطة قراءة الرقم (10)

1) اسم النشاط:

صفر مع الرقم.

أهداف النشاط

- تنمية قدرة الأطفال على كتابة الرقم (10).
 - تنمية العضلات الدقيقة لدى الأطفال.

المواد المطلوبة:

- معجون ملون.
- مرايل الأطفال الواقية.
- لوح المعجون (المصنوع من لدائن الطين).

تطبيق النشاط:

- تجهز المعلمة المواد على طاولة الأنشطة.
- يشكل الأرقام الرقم (10) باستخدام ألوان المعجون.
- يستطيع الأطفال تشكيل الأرقام من 1-10 بالمعجون الملون.

2) اسم النشاط:

رقم وحبوب

أهداف النشاطج

- تطوير مقدرة الأطفال على كتابة الرقم (10).

المواد المطلوبة:

- حبوب حمص.
- عيدان خشبية.
- كرتون (ورق مقوى) ملوّن.

تطبيق النشاط:

- تجلس المعلمة مع الأطفال في الحلقة الصباحية، وتوزع على الأطفال على الحلوي الفارغة.
- تطلب المعلمة من الأطفال تجميع (10) مكعبات أو (10) فراشي في العلبة إلخ.
 - بعد الأطفال المواد التي قاموا بجمعها ويشيرون إلى الرقم (10).
- يضع الأطفال الفيش (1) الحمراء لاستكمال العمود الأخير الذي يمثل الرقم (10) على اللوحة المعلقة.

3) اسم النشاط:

المصاص الملون

أهداف النشاط:

- تطوير مقدورة الأطفال على العدد إلى الرقم (10).

المواد المطلوبة:

- مصاصات الشراب.
 - صمغ
- بطاقات لكل رقم من الأرقام التي عرفها الأطفال.
 - كرتون ورق مقوى ملوّن.

تطبيق النشاط:

- تجهز المعلمة المصاصات الخاصة بشرب العصير.
 - تضع المعلمة المواد على طاولة الأنشطة.
- يقوم الأطفال بعد المصاصات ولصقها على الكرتون الملون بحيث يلصق الأطفال المصاصات وفق العدد الذي تمثله.
- يقوم الأطفال بإلصاق الرقم أسفل المصاص الذي يمثله مثل رقم (1) أسفل المصاص الذي يمثل العدد (2).

أنشطة التعرّف على رقم (10)

1) اسم النشاط:

- البطة الصغيرة.

أهداف النشاط

- تعريف الأطفال برقم "10"

المواد المطلوبة:

- قصة تبين الرقم "10"

تطبيق لنشاط:

- تجهز المعلمة القصة التي تبين الرقم "10" مثل قصة البطة الصغيرة.
- تجلس المعلمة مع الأطفال في الحلقة الصباحية، وتقرأ القصة التي تبين الرقم "10".
- مثل كانت البطة الصغيرة تقوم في البحيرة فجاءت البطة الثانية تقول: أنا البطة الثانية، وهكذا إلى أن تصل المعلمة إلى البطة العاشرة.
 - تناقش المعلمة الأطفال في عدد البط الموجود في القصية.

- توزع المعلمة على الأطفال الرقم "10".
- تشجع المعلمة الأطفال على ربط العدد بالرقم الذي على البطاقة.
 - 2) اسم النشاط:

اللوحة المعلقة

أهداف النشاط

- تشجيع الأطفال على العدد إلى رقم "10" بربط العدد بالمعدود.

المواد المطلوبة:

- اللوحة المعلقة
- الفيش (1) الحمراء.
- بطاقات الرقم (10).
- علب الحلوى الفارغة.

الرقم (11)

- 1)- اسم النشاط: الجمع لرقم (11).
 - أ- أهداف النشاط:
- تنمية قدرة الأطفال على تمييز الأرقام التي بعد العشرة بدءا بالرقم "11".
 - تنمية قدرة الأطفال على فهم عمليات الجمع البسيطة.
 - * المواد المطلوبة:

- كرتون (ورق مقوى) أبيض عادي.
- حبر أحمر وحبر أسود (فلوماستر).
 - صمغ

* تطبيق النشاط:

- تقوم المعلمة بعمل بطاقة كبيرة لرقم "11" وإلصاقها على الحائط.
- تقص المعلمة "11" دائرة من الورق المقوى وتلونها باللون الأحمر.
 - تقص المعلمة بطاقات عديدة من الورق المقوى على عدد الأطفال.
 - تعلق المعلمة البطاقة الكبيرة على الحائط.
 - تعد المعلمة أمام الأطفال عشر دوائر وتلصقها تحت البطاقة.
- تلفت المعلمة نظر الأطفال إلى أن العدد "10" إذا أضفنا له دائرة أضافية يصبح "11".
- تقول المعلمة للأطفال، هذه بطاقة رقم "11" ولكن تحتها "10" دوائر، سأضع دائرة إضافية للعشرة لتصبح إحدى عشرة دائرة.
- تشجع المعلمة الأطفال على إنجاز بطاقة رقم "11" لأنفسهم وإلصاق إحدى عشرة دائرة حمراء صغيرة وعدها، ثم أخذها معهم إلى البيت لإلصاقها على جدران غرفة نومهم.

2) اسم النشاط: القص لرقم "11"

- * أهداف النشاط:
- زيادة معرفة الأطفال لرقم "11".
- تعزيز مفهوم الأرقام التي بعد الرقم "11".
 - * المواد المطلوبة:
 - كرتون (ورق مقوى) أبيض.
 - حبر أسود وحبر أحمر.

- مقصات بحسب عدد الأطفال.

* تطبيق النشاط:

- تكتب المعلمة أرقاما كثيرة على قطعة من ورق مقوى كبيرة على أن تكون هذه الأرقام من 1 إلى 11 مع تكرار العدد 11 عدة مرات.
 - تكرر العدد 11 عدة مرات.
 - تحيط المعلمة عدد 11 بدوائر حمراء.
 - تضع المعلمة قطعة الورق المقوى على طاولة الأنشطة.
- تدعو المعلمة الأطفال إلى قص رقم 11 من قطعة الورق المقوى وأخذها معهم إلى البيت.

3) اسم النشاط: بطاقات وفيش

* أهداف النشاط:

- تعزيز معرفة الأطفال برموز الأعداد لغاية الرقم 11
 - تعزيز مفهوم الكمية عن طريق التفاعل مع المواد
 - تنمية العضلات الدقيقة

* المواد المطلوبة:

- كرتون (ورق مقوى) أبيض.
 - حبر أحمر.
 - حبر أزرق غامق.
 - مقص.
 - غلاف شفاف
 - لاصق

* تطبيق النشاط:

- تقوم المعلمة بالتحضير لهذا النشاط قبل مجيء الأطفال إلى الصف.
- تقص المعلمة بطاقات للأرقام من 1-11، وذلك باستخدام الورق المقوى

- الأبيض بأبعاد 25سم × 25سم.
- تكتب المعلمة الأرقام بالأزرق الغامق مستخدمة الركائب العددية ورسم تحتها دوائر (فيش بحسب العدد وتلونها باللون الأحمر).
 - تقوم المعلمة بتجليد البطاقات وتعليقها على الحائط.
- تشجع المعلمة الأطفال على قراءة البطاقات، وعد الفيش معا، كما تشجعهم على قص ورسم بطاقات مشابهة وعد الدوائر.
 - 4) اسم النشاط: قطار من إحدى عشرة عربة
 - * أهداف النشاط:
 - زيادة معرفة الأطفال بمفهوم الكمية لغاية الرقم 11.
 - زيادة معرفة الأطفال برمز الرقم 11.
 - * المواد المطلوبة:
 - شريط لاصق
 - ورق مقوى أبيض.
 - ألوان فلوماستر للأطفال.
 - مقصات للأطفال.
 - * تطبيق النشاط:
- تضع المعلمة الورق المقوى والألوان والمقصات على طاولات الأنشطة بين أيدى الأطفال.
- ترتب المعلمة أحد عشر كرسيا من كراسي ركن الفن بعضها وراء بعض بمساعدة الأطفال، وتقوم بالعد معهم.
 - تخبر المعلمة الأطفال بأن الكراسي الآن إحدى عشرة عربة للقطار.
- تشجع المعلمة الأطفال على قص الورق المقوى الأبيض على شكل بطاقات.
 - تشجع المعلمة الأطفال على تمثيل دور سائق القطار و"10" ركاب.

الرقم (12)

- 1) اسم النشاط: الجمع لرقم (12).
 - أ- أهداف النشاط
- تنمية قدرة الأطفال على تمييز الأرقام التي بعد العشرة بدءا بالرقم "12".
 - تنمية قدرة الأطفال على فهم عمليات الجمع البسيطة.
 - * المواد المطلوبة:
 - كرتون (ورق مقوى) أبيض عادي.
 - حبر أحمر وحبر أسود (فلوماستر).
 - صمغ
 - * تطبيق النشاط:
 - تقوم المعلمة بعمل بطاقة كبيرة لرقم "12" والصاقها على الحائط.
 - تقص المعلمة "11" دائرة من الورق المقوى وتلونها باللون الأحمر.
 - تقص المعلمة بطاقات عديدة من الورق المقوى على عدد الأطفال.
 - تعلق المعلمة البطاقة الكبيرة على الحائط.
 - تعد المعلمة أمام الأطفال عشر دوائر وتلصقها تحت البطاقة.
- تلفت المعلمة نظر الأطفال إلى أن العدد "11" إذا أضفنا له دائرة أضافية يصبح "11".
- تقول المعلمة للأطفال، هذه بطاقة رقم "12" ولكن تحتها "11" دوائر، سأضع دائرة إضافة لـ11 لتصبح إحدى عشرة دائرة.
- تشجع المعلمة الأطفال على إنجاز بطاقة رقم "12" لأنفسهم والصاق اثنتا عشرة دائرة حمراء صغيرة وعدها، ثم أخذها معهم إلى البيت

لإلصاقها على جدران غرفة نومهم.

- 2) اسم النشاط: القص لرقم "12"
 - * أهداف النشاط:
- زيادة معرفة الأطفال لرقم "12".
- تعزيز مفهوم الأرقام التي بعد الرقم "11".
 - * المواد المطلوبة:
 - كرتون (ورق مقوى) أبيض.
 - حبر أسود وحبر أحمر.
 - مقصات بحسب عدد الأطفال.

* تطييق النشاط:

- تكتب المعلمة أرقاما كثيرة على قطعة من ورق مقوى كبيرة على أن تكون هذه الأرقام من 1 إلى 12 مع تكرار العدد 12 عدة مرات.
 - تكرر العدد 12 عدة مرات.
 - تحيط المعلمة عدد 12 بدوائر حمراء.
 - تضع المعلمة قطعة الورق المقوى على طاولة الأنشطة.
- تدعو المعلمة الأطفال إلى قص رقم 12 من قطعة الورق المقوى وأخذها معهم إلى البيت.
 - 3) اسم النشاط: بطاقات وفيش
 - * أهداف النشاط:
 - تعزيز معرفة الأطفال برموز الأعداد لغاية الرقم 12
 - تعزيز مفهوم الكمية عن طريق التفاعل مع المواد
 - تنمية العضلات الدقيقة
 - * المواد المطلوبة:

- كرتون (ورق مقوى) أبيض.
 - حبر أحمر.
 - حبر أزرق غامق.
 - **-** مقص
 - غلاف شفاف
 - لاصق

* تطبيق النشاط:

- تقوم المعلمة بالتحضير لهذا النشاط قبل مجيء الأطفال إلى الصف.
- تقص المعلمة بطاقات للأرقام من 1-12، وذلك باستخدام الورق المقوى الأبيض بأبعاد 25سم × 25سم.
- تكتب المعلمة الأرقام بالأزرق الغامق مستخدمة الركائب العددية ورسم تحتها دوائر (فيش بحسب العدد وتلونها باللون الأحمر).
 - تقوم المعلمة بتجليد البطاقات وتعليقها على الحائط.
- تشجع المعلمة الأطفال على قراءة البطاقات، وعد الفيش معا، كما تشجعهم على قص ورسم بطاقات مشابهة وعد الدوائر.
 - 4) اسم النشاط: قطار من اثنتا عشرة عربة
 - * أهداف النشاط:
 - زيادة معرفة الأطفال بمفهوم الكمية لغاية الرقم 12.
 - زيادة معرفة الأطفال برمز الرقم 12.
 - * المواد المطلوبة:
 - شريط لاصق
 - ورق مقوى أبيض.
 - ألوان فلوماستر للأطفال.
 - مقصات للأطفال

* تطبيق النشاط:

- تضع المعلمة الورق المقوى والألوان والمقصات على طاولات الأنشطة بين أيدي الأطفال.
- ترتب المعلمة 12 كرسيا من كراسي ركن الفن بعضها وراء بعض بمساعدة الأطفال، وتقوم بالعد معهم.
 - تخبر المعلمة الأطفال بأن الكراسي الآن 12 عربة للقطار.
- تشجع المعلمة الأطفال على قص الورق المقوى الأبيض على شكل بطاقات.
 - تشجع المعلمة الأطفال على تمثيل دور سائق القطار و"11" راكبا.

الرقم (13)

- 1) اسم النشاط: الجمع لرقم (13).
 - أ- أهداف النشاط
- تنمية قدرة الأطفال على تمييز الأرقام التي بعد العشرة بدءا بالرقم "13"
 - تنمية قدرة الأطفال على فهم عمليات الجمع البسيطة.
 - * المواد المطلوبة:
 - كرتون (ورق مقوى) أبيض عادي.
 - حبر أحمر وحبر أسود (فلوماستر).
 - صمغ
 - * تطبيق النشاط:
 - تقوم المعلمة بعمل بطاقة كبيرة لرقم "13" والصاقها على الحائط.
 - تقص المعلمة "13" دائرة من الورق المقوى وتلونها باللون الأحمر.
 - تقص المعلمة بطاقات عديدة من الورق المقوى على عدد الأطفال.
 - تعلق المعلمة البطاقة الكبيرة على الحائط
 - تعد المعلمة أمام الأطفال عشر دوائر وتلصقها تحت البطاقة.
- تلفت المعلمة نظر الأطفال إلى أن العدد "12" إذا أضفنا له دائرة أضافية يصبح "13".
- تقول المعلمة للأطفال، هذه بطاقة رقم "13" ولكن تحتها "12" دوائر، سأضع دائرة إضافة لـ12 لتصبح ثلاث عشرة دائرة.
- تشجع المعلمة الأطفال على إنجاز بطاقة رقم "13" لأنفسهم والصاق ثلاث عشرة دائرة حمراء صغيرة وعدها، ثم أخذها معهم إلى البيت لإلصاقها على جدران غرفة نومهم.

- 2) اسم النشاط: القص لرقم "13"
 - * أهداف النشاط·
- زيادة معرفة الأطفال لرقم "13".
- تعزيز مفهوم الأرقام التي بعد الرقم "12".
 - * المواد المطلوبة:
 - كرتون (ورق مقوى) أبيض.
 - حبر أسود وحبر أحمر.
 - مقصات بحسب عدد الأطفال.
 - * تطبيق النشاط:
- تكتب المعلمة أرقاما كثيرة على قطعة من ورق مقوى كبيرة على أن تكون هذه الأرقام من 1 إلى 13 مع تكرار العدد 13 عدة مرات.
 - تكرر العدد 13 عدة مرات.
 - تحيط المعلمة عدد 13 بدوائر حمراء.
 - تضع المعلمة قطعة الورق المقوى على طاولة الأنشطة.
- تدعو المعلمة الأطفال إلى قص رقم 13 من قطعة الورق المقوى وأخذها معهم إلى البيت.
 - 3) اسم النشاط: بطاقات وفيش
 - * أهداف النشاط:
 - تعزيز معرفة الأطفال برموز الأعداد لغاية الرقم 13
 - تعزيز مفهوم الكمية عن طريق التفاعل مع المواد
 - تنمية العضلات الدقيقة
 - * المواد المطلوبة:
 - كرتون (ورق مقوى) أبيض.

- حبر أحمر.
- حبر أزرق غامق.
 - مقص
 - غلاف شفاف
 - لاصق

* تطبيق النشاط:

- تقوم المعلمة بالتحضير لهذا النشاط قبل مجيء الأطفال إلى الصف.
- تقص المعلمة بطاقات للأرقام من 1-13، وذلك باستخدام الورق المقوى الأبيض بأبعاد 25سم × 25سم.
- تكتب المعلمة الأرقام بالأزرق الغامق مستخدمة الركائب العددية ورسم تحتها دوائر (فيش بحسب العدد وتلونها باللون الأحمر).
 - تقوم المعلمة بتجليد البطاقات وتعليقها على الحائط.
- تشجع المعلمة الأطفال على قراءة البطاقات، وعد الفيش معا، كما تشجعهم على قص ورسم بطاقات مشابهة وعد الدوائر.
 - 4) اسم النشاط: قطار من ثلاث عشرة عربة
 - * أهداف النشاط·
 - زيادة معرفة الأطفال بمفهوم الكمية لغاية الرقم 13.
 - زيادة معرفة الأطفال برمز الرقم 13.
 - * المواد المطلوبة:
 - شريط لاصق
 - ورق مقوى أبيض.
 - ألوان فلوماستر للأطفال.
 - مقصات للأطفال.
 - * تطبيق النشاط:
- تضع المعلمة الورق المقوى والألوان والمقصات على طاولات الأنشطة

- بين أيدى الأطفال.
- ترتب المعلمة 13 كرسيا من كراسي ركن الفن بعضها وراء بعض بمساعدة الأطفال، وتقوم بالعد معهم.
 - تخبر المعلمة الأطفال بأن الكراسي الآن 13 عربة للقطار.
- تشجع المعلمة الأطفال على قص الورق المقوى الأبيض على شكل بطاقات
 - تشجع المعلمة الأطفال على تمثيل دور سائق القطار و"12" راكبا.

الرقم (14)

- 1) اسم النشاط: الجمع لرقم (14).
 - أ- أهداف النشاط
- تنمية قدرة الأطفال على تمييز الأرقام التي بعد العشرة بدءا بالرقم "14".
 - تنمية قدرة الأطفال على فهم عمليات الجمع البسيطة.
 - * المواد المطلوبة:
 - كرتون (ورق مقوى) أبيض عادي.
 - حبر أحمر وحبر أسود (فلوماستر).
 - صمغ
 - * تطبيق النشاط:
 - تقوم المعلمة بعمل بطاقة كبيرة لرقم "14" والصاقها على الحائط.
 - تقص المعلمة "14" دائرة من الورق المقوى وتلونها باللون الأحمر.
 - تقص المعلمة بطاقات عديدة من الورق المقوى على عدد الأطفال.
 - تعلق المعلمة البطاقة الكبيرة على الحائط.
 - تعد المعلمة أمام الأطفال عشر دوائر وتلصقها تحت البطاقة.
- تلفت المعلمة نظر الأطفال إلى أن العدد "13" إذا أضفنا له دائرة أضافية يصبح "14".
- تقول المعلمة للأطفال، هذه بطاقة رقم "11" ولكن تحتها "13" دوائر، سأضع دائرة إضافة لـ13 لتصبح أربع عشرة دائرة.
- تشجع المعلمة الأطفال على إنجاز بطاقة رقم "14" لأنفسهم والصاق أربع عشرة دائرة حمراء صغيرة وعدها، ثم أخذها معهم إلى البيت لإلصاقها على جدران غرفة نومهم.

- 2) اسم النشاط: القص لرقم "14"
 - * أهداف النشاط·
- زيادة معرفة الأطفال لرقم "14".
- تعزيز مفهوم الأرقام التي بعد الرقم "13".
 - * المواد المطلوبة:
 - كرتون (ورق مقوى) أبيض.
 - حبر أسود وحبر أحمر.
 - مقصات بحسب عدد الأطفال.
 - * تطبيق النشاط:
- تكتب المعلمة أرقاما كثيرة على قطعة من ورق مقوى كبيرة على أن تكون هذه الأرقام من 1 إلى 14 مع تكرار العدد 14 عدة مرات.
 - تكرر العدد 14 عدة مرات.
 - تحيط المعلمة عدد 14 بدوائر حمراء.
 - تضع المعلمة قطعة الورق المقوى على طاولة الأنشطة.
- تدعو المعلمة الأطفال إلى قص رقم 14 من قطعة الورق المقوى وأخذها معهم إلى البيت.
 - 3) اسم النشاط: بطاقات وفيش
 - * أهداف النشاط:
 - تعزيز معرفة الأطفال برموز الأعداد لغاية الرقم 14
 - تعزيز مفهوم الكمية عن طريق التفاعل مع المواد
 - تنمية العضلات الدقيقة
 - * المواد المطلوبة:
 - كرتون (ورق مقوى) أبيض.

- حبر أحمر.
- حبر أزرق غامق.
 - مقص
 - غلاف شفاف
 - لاصق

- تقوم المعلمة بالتحضير لهذا النشاط قبل مجيء الأطفال إلى الصف.
- تقص المعلمة بطاقات للأرقام من 1-14، وذلك باستخدام الورق المقوى الأبيض بأبعاد 25سم × 25سم.
- تكتب المعلمة الأرقام بالأزرق الغامق مستخدمة الركائب العددية ورسم تحتها دوائر (فيش بحسب العدد وتلونها باللون الأحمر).
 - تقوم المعلمة بتجليد البطاقات وتعليقها على الحائط.
- تشجع المعلمة الأطفال على قراءة البطاقات، وعد الفيش معا، كما تشجعهم على قص ورسم بطاقات مشابهة وعد الدوائر.
 - 4) اسم النشاط: قطار من أربع عشرة عربة
 - * أهداف النشاط:
 - زيادة معرفة الأطفال بمفهوم الكمية لغاية الرقم 14.
 - زيادة معرفة الأطفال برمز الرقم 14.
 - * المواد المطلوبة:
 - شريط لاصق
 - ورق مقوى أبيض.
 - ألوان فلوماستر للأطفال.
 - مقصات للأطفال.
 - * تطبيق النشاط:

- تضع المعلمة الورق المقوى والألوان والمقصات على طاولات الأنشطة بين أيدى الأطفال.
- ترتب المعلمة 14 كرسيا من كراسي ركن الفن بعضها وراء بعض بمساعدة الأطفال، وتقوم بالعد معهم.
 - تخبر المعلمة الأطفال بأن الكراسي الآن 14 عربة للقطار.
- تشجع المعلمة الأطفال على قص الورق المقوى الأبيض على شكل بطاقات.
 - تشجع المعلمة الأطفال على تمثيل دور سائق القطار و"13" ركاب.

الرقم (15)

- 1) اسم النشاط: الجمع لرقم (15).
 - أ- أهداف النشاط
- تنمية قدرة الأطفال على تمييز الأرقام التي بعد العشرة بدءا بالرقم "15".
 - تنمية قدرة الأطفال على فهم عمليات الجمع البسيطة.
 - * المواد المطلوبة:
 - كرتون (ورق مقوى) أبيض عادي.
 - حبر أحمر وحبر أسود (فلوماستر).
 - صمغ
 - * تطبيق النشاط:
 - تقوم المعلمة بعمل بطاقة كبيرة لرقم "15" والصاقها على الحائط.
 - تقص المعلمة "15" دائرة من الورق المقوى وتلونها باللون الأحمر.
 - تقص المعلمة بطاقات عديدة من الورق المقوى على عدد الأطفال.
 - تعلق المعلمة البطاقة الكبيرة على الحائط
 - تعد المعلمة أمام الأطفال 13 دائرة و تلصقها تحت البطاقة.
- تلفت المعلمة نظر الأطفال إلى أن العدد "14" إذا أضفنا له دائرة أضافية يصبح "15".
- تقول المعلمة للأطفال، هذه بطاقة رقم "15" ولكن تحتها "14" دوائر، سأضع دائرة إضافة لـ14 لتصبح خمس عشرة دائرة.
- تشجع المعلمة الأطفال على إنجاز بطاقة رقم "15" لأنفسهم والصاق خمس عشرة دائرة حمراء صغيرة وعدها، ثم أخذها معهم إلى البيت لإلصاقها على جدران غرفة نومهم.

- 2) اسم النشاط: القص لرقم "15"
 - * أهداف النشاط
- زيادة معرفة الأطفال لرقم "15".
- تعزيز مفهوم الأرقام التي بعد الرقم "14".
 - * المواد المطلوبة:
 - كرتون (ورق مقوى) أبيض.
 - حبر أسود وحبر أحمر.
 - مقصات بحسب عدد الأطفال.
 - * تطبيق النشاط:
- تكتب المعلمة أرقاما كثيرة على قطعة من ورق مقوى كبيرة على أن تكون هذه الأرقام من 1 إلى 15 مع تكرار العدد 15 عدة مرات.
 - تكرر العدد 15 عدة مرات.
 - تحيط المعلمة عدد 15 بدوائر حمراء.
 - تضع المعلمة قطعة الورق المقوى على طاولة الأنشطة.
- تدعو المعلمة الأطفال إلى قص رقم 15 من قطعة الورق المقوى وأخذها معهم إلى البيت.
 - 3) اسم النشاط: بطاقات وفيش
 - * أهداف النشاط:
 - تعزيز معرفة الأطفال برموز الأعداد لغاية الرقم 15
 - تعزيز مفهوم الكمية عن طريق التفاعل مع المواد
 - تنمية العضلات الدقيقة
 - * المواد المطلوبة:
 - كرتون (ورق مقوى) أبيض.

- حبر أحمر.
- حبر أزرق غامق.
 - مقص
 - غلاف شفاف
 - لاصق

- تقوم المعلمة بالتحضير لهذا النشاط قبل مجيء الأطفال إلى الصف.
- تقص المعلمة بطاقات للأرقام من 1-15، وذلك باستخدام الورق المقوى الأبيض بأبعاد 25سم × 25سم.
- تكتب المعلمة الأرقام بالأزرق الغامق مستخدمة الركائب العددية ورسم تحتها دوائر (فيش بحسب العدد وتلونها باللون الأحمر).
 - تقوم المعلمة بتجليد البطاقات وتعليقها على الحائط.
- تشجع المعلمة الأطفال على قراءة البطاقات، وعد الفيش معا، كما تشجعهم على قص ورسم بطاقات مشابهة وعد الدوائر.
 - 4) اسم النشاط: قطار من خمس عشرة عربة
 - * أهداف النشاط:
 - زيادة معرفة الأطفال بمفهوم الكمية لغاية الرقم 15.
 - زيادة معرفة الأطفال برمز الرقم 15.
 - * المواد المطلوبة:
 - شريط لاصق
 - ورق مقوى أبيض.
 - ألوان فلوماستر للأطفال.
 - مقصات للأطفال.
 - * تطبيق النشاط:

- تضع المعلمة الورق المقوى والألوان والمقصات على طاولات الأنشطة بين أيدى الأطفال.
- ترتب المعلمة 15 كرسيا من كراسي ركن الفن بعضها وراء بعض بمساعدة الأطفال، وتقوم بالعد معهم.
 - تخبر المعلمة الأطفال بأن الكراسي الآن خمس عشرة عربة للقطار.
- تشجع المعلمة الأطفال على قص الورق المقوى الأبيض على شكل بطاقات.
 - تشجع المعلمة الأطفال على تمثيل دور سائق القطار و"14" راكبا.

الرقم (16)

- 1) اسم النشاط: الجمع لرقم (16).
 - أ- أهداف النشاط
- تنمية قدرة الأطفال على تمييز الأرقام التي بعد العشرة بدءا بالرقم "16"
 - تنمية قدرة الأطفال على فهم عمليات الجمع البسيطة.
 - * المواد المطلوبة:
 - كرتون (ورق مقوى) أبيض عادي.
 - حبر أحمر وحبر أسود (فلوماستر).
 - صمغ
 - * تطبيق النشاط:
 - تقوم المعلمة بعمل بطاقة كبيرة لرقم "16" والصاقها على الحائط.
 - تقص المعلمة "16" دائرة من الورق المقوى وتلونها باللون الأحمر.
 - تقص المعلمة بطاقات عديدة من الورق المقوى على عدد الأطفال.
 - تعلق المعلمة البطاقة الكبيرة على الحائط.
 - تعد المعلمة أمام الأطفال 15دائرة وتلصقها تحت البطاقة.
- تلفت المعلمة نظر الأطفال إلى أن العدد "15" إذا أضفنا له دائرة أضافية يصبح "16".
- تقول المعلمة للأطفال، هذه بطاقة رقم "16" ولكن تحتها "15" دوائر، سأضع دائرة إضافة للعشرة لتصبح 16 دائرة.
- تشجع المعلمة الأطفال على إنجاز بطاقة رقم "16" لأنفسهم والصاق 16دائرة حمراء صغيرة وعدها، ثم أخذها معهم إلى البيت لإلصاقها على جدران غرفة نومهم.

- 2) اسم النشاط: القص لرقم "16"
 - * أهداف النشاط·
- زيادة معرفة الأطفال لرقم "16".
- تعزيز مفهوم الأرقام التي بعد الرقم "15".
 - * المواد المطلوبة:
 - كرتون (ورق مقوى) أبيض.
 - حبر أسود وحبر أحمر.
 - مقصات بحسب عدد الأطفال.
 - * تطبيق النشاط:
- تكتب المعلمة أرقاما كثيرة على قطعة من ورق مقوى كبيرة على أن تكون هذه الأرقام من 1 إلى 16 مع تكرار العدد 16 عدة مرات.
 - تكرر العدد 16 عدة مرات.
 - تحيط المعلمة عدد 16 بدوائر حمراء.
 - تضع المعلمة قطعة الورق المقوى على طاولة الأنشطة.
- تدعو المعلمة الأطفال إلى قص رقم 16 من قطعة الورق المقوى وأخذها معهم إلى البيت.
 - 3) اسم النشاط: بطاقات وفيش
 - * أهداف النشاط:
 - تعزيز معرفة الأطفال برموز الأعداد لغاية الرقم 16
 - تعزيز مفهوم الكمية عن طريق التفاعل مع المواد
 - تنمية العضلات الدقبقة
 - * المواد المطلوبة:
 - كرتون (ورق مقوى) أبيض.

- حبر أحمر.
- حبر أزرق غامق.
 - مقص
 - غلاف شفاف
 - لاصق.

- تقوم المعلمة بالتحضير لهذا النشاط قبل مجيء الأطفال إلى الصف.
- تقص المعلمة بطاقات للأرقام من 1-16، وذلك باستخدام الورق المقوى الأبيض بأبعاد 25سم × 25سم.
- تكتب المعلمة الأرقام بالأزرق الغامق مستخدمة الركائب العددية ورسم تحتها دوائر (فيش بحسب العدد وتلونها باللون الأحمر).
 - تقوم المعلمة بتجليد البطاقات وتعليقها على الحائط.
- تشجع المعلمة الأطفال على قراءة البطاقات، وعد الفيش معا، كما تشجعهم على قص ورسم بطاقات مشابهة وعد الدوائر.

4) اسم النشاط: قطار من 16 عربة

- * أهداف النشاط
- زيادة معرفة الأطفال بمفهوم الكمية لغاية الرقم 16.
 - زيادة معرفة الأطفال برمز الرقم 16.
 - * المواد المطلوبة:
 - شريط لاصق
 - ورق مقوى أبيض.
 - ألوان فلوماستر للأطفال.
 - مقصات للأطفال.
 - * تطبيق النشاط:

- تضع المعلمة الورق المقوى والألوان والمقصات على طاولات الأنشطة بين أيدى الأطفال.
- ترتب المعلمة 16 كرسيا من كراسي ركن الفن بعضها وراء بعض بمساعدة الأطفال، وتقوم بالعد معهم.
 - تخبر المعلمة الأطفال بأن الكراسي الآن 16 عربة للقطار.
- تشجع المعلمة الأطفال على قص الورق المقوى الأبيض على شكل بطاقات.
 - تشجع المعلمة الأطفال على تمثيل دور سائق القطار و"15" ركاب.

الرقم (17)

- 1) اسم النشاط: الجمع لرقم (17).
 - أ- أهداف النشاط
- تنمية قدرة الأطفال على تمييز الأرقام التي بعد العشرة بدءا بالرقم "17"
 - تنمية قدرة الأطفال على فهم عمليات الجمع البسيطة.
 - * المواد المطلوبة:
 - كرتون (ورق مقوى) أبيض عادي.
 - حبر أحمر وحبر أسود (فلوماستر).
 - صمغ
 - * تطبيق النشاط:
 - تقوم المعلمة بعمل بطاقة كبيرة لرقم "17" والصاقها على الحائط.
 - تقص المعلمة "17" دائرة من الورق المقوى وتلونها باللون الأحمر.
 - تقص المعلمة بطاقات عديدة من الورق المقوى على عدد الأطفال.
 - تعلق المعلمة البطاقة الكبيرة على الحائط
 - تعد المعلمة أمام الأطفال 16 دائرة و تلصقها تحت البطاقة.
- تلفت المعلمة نظر الأطفال إلى أن العدد "16" إذا أضفنا له دائرة أضافية يصبح "17".
- تقول المعلمة للأطفال، هذه بطاقة رقم "17" ولكن تحتها "16" دوائر، سأضع دائرة إضافة للعشرة لتصبح 17 دائرة.
- تشجع المعلمة الأطفال على إنجاز بطاقة رقم "17" لأنفسهم والصاق 17 دائرة حمراء صغيرة وعدها، ثم أخذها معهم إلى البيت لإلصاقها على جدران غرفة نومهم.

- 2) اسم النشاط: القص لرقم "17"
 - * أهداف النشاط
- زيادة معرفة الأطفال لرقم "17".
- تعزيز مفهوم الأرقام التي بعد الرقم "16".
 - * المواد المطلوبة:
 - كرتون (ورق مقوى) أبيض.
 - حبر أسود وحبر أحمر.
 - مقصات بحسب عدد الأطفال.
 - * تطبيق النشاط:
- تكتب المعلمة أرقاما كثيرة على قطعة من ورق مقوى كبيرة على أن تكون هذه الأرقام من 1 إلى 17 مع تكرار العدد 17 عدة مرات.
 - تكرر العدد 17 عدة مرات.
 - تحيط المعلمة عدد 17 بدوائر حمراء.
 - تضع المعلمة قطعة الورق المقوى على طاولة الأنشطة.
- تدعو المعلمة الأطفال إلى قص رقم 17 من قطعة الورق المقوى وأخذها معهم إلى البيت.
 - 3) اسم النشاط: بطاقات وفيش
 - * أهداف النشاط:
 - تعزيز معرفة الأطفال برموز الأعداد لغاية الرقم 17
 - تعزيز مفهوم الكمية عن طريق التفاعل مع المواد
 - تنمية العضلات الدقيقة
 - * المواد المطلوبة:
 - كرتون (ورق مقوى) أبيض.

- حبر أحمر
- حبر أزرق غامق.
 - مقص
 - غلاف شفاف
 - لاصق
 - * تطبيق النشاط:
- تقوم المعلمة بالتحضير لهذا النشاط قبل مجيء الأطفال إلى الصف.
- تقص المعلمة بطاقات للأرقام من 1-11، وذلك باستخدام الورق المقوى الأبيض بأبعاد 25سم.
- تكتب المعلمة الأرقام بالأزرق الغامق مستخدمة الركائب العددية ورسم تحتها دوائر (فيش بحسب العدد وتلونها باللون الأحمر).
 - تقوم المعلمة بتجليد البطاقات وتعليقها على الحائط.
- تشجع المعلمة الأطفال على قراءة البطاقات، وعد الفيش معا، كما تشجعهم على قص ورسم بطاقات مشابهة وعد الدوائر.
 - 4) اسم النشاط: قطار من 17 عربة
 - * أهداف النشاط:
 - زيادة معرفة الأطفال بمفهوم الكمية لغاية الرقم 17.
 - زيادة معرفة الأطفال برمز الرقم 17.
 - * المواد المطلوبة:
 - شريط لاصق
 - ورق مقوى أبيض.
 - ألوان فلوماستر للأطفال.
 - مقصات للأطفال.
 - * تطبيق النشاط:

- تضع المعلمة الورق المقوى والألوان والمقصات على طاولات الأنشطة بين أيدى الأطفال.
- ترتب المعلمة 17 كرسيا من كراسي ركن الفن بعضها وراء بعض بمساعدة الأطفال، وتقوم بالعد معهم.
 - تخبر المعلمة الأطفال بأن الكراسي الآن 17 عربة للقطار.
- تشجع المعلمة الأطفال على قص الورق المقوى الأبيض على شكل بطاقات.
 - تشجع المعلمة الأطفال على تمثيل دور سائق القطار و"16" راكبا.

الرقم (18)

- 1) اسم النشاط: الجمع لرقم (18).
 - أ- أهداف النشاط
- تنمية قدرة الأطفال على تمييز الأرقام التي بعد العشرة بدءا بالرقم "18"
 - تنمية قدرة الأطفال على فهم عمليات الجمع البسيطة.
 - * المواد المطلوبة:
 - كرتون (ورق مقوى) أبيض عادي.
 - حبر أحمر وحبر أسود (فلوماستر).
 - صمغ
 - * تطبيق النشاط:
 - تقوم المعلمة بعمل بطاقة كبيرة لرقم "18" والصاقها على الحائط.
 - تقص المعلمة "18" دائرة من الورق المقوى وتلونها باللون الأحمر.
 - تقص المعلمة بطاقات عديدة من الورق المقوى على عدد الأطفال.
 - تعلق المعلمة البطاقة الكبيرة على الحائط.
 - تعد المعلمة أمام الأطفال عشر دوائر وتلصقها تحت البطاقة.
- تلفت المعلمة نظر الأطفال إلى أن العدد "17" إذا أضفنا له دائرة أضافية يصبح "18".
- تقول المعلمة للأطفال، هذه بطاقة رقم "18" ولكن تحتها "17" دوائر، سأضع دائرة إضافة للعشرة لتصبح 18 دائرة.
- تشجع المعلمة الأطفال على إنجاز بطاقة رقم "18" لأنفسهم والصاق 18 دائرة حمراء صغيرة وعدها، ثم أخذها معهم إلى البيت لإلصاقها على جدران غرفة نومهم.

- 2) اسم النشاط: القص لرقم "18"
 - * أهداف النشاط·
- زيادة معرفة الأطفال لرقم "18".
- تعزيز مفهوم الأرقام التي بعد الرقم "17".
 - * المواد المطلوبة:
 - كرتون (ورق مقوى) أبيض.
 - حبر أسود وحبر أحمر.
 - مقصات بحسب عدد الأطفال.
 - * تطبيق النشاط:
- تكتب المعلمة أرقاما كثيرة على قطعة من ورق مقوى كبيرة على أن تكون هذه الأرقام من 1 إلى 18 مع تكرار العدد 18 عدة مرات.
 - تكرر العدد 18 عدة مرات.
 - تحيط المعلمة عدد 18 بدوائر حمراء.
 - تضع المعلمة قطعة الورق المقوى على طاولة الأنشطة.
- تدعو المعلمة الأطفال إلى قص رقم 18 من قطعة الورق المقوى وأخذها معهم إلى البيت.
 - 3) اسم النشاط: بطاقات وفيش
 - * أهداف النشاط:
 - تعزيز معرفة الأطفال برموز الأعداد لغاية الرقم 18
 - تعزيز مفهوم الكمية عن طريق التفاعل مع المواد
 - تنمية العضلات الدقيقة
 - * المواد المطلوبة:
 - كرتون (ورق مقوى) أبيض.

- حبر أحمر.
- حبر أزرق غامق.
 - مقص
 - غلاف شفاف
 - لاصق

- تقوم المعلمة بالتحضير لهذا النشاط قبل مجيء الأطفال إلى الصف.
- تقص المعلمة بطاقات للأرقام من 1-18، وذلك باستخدام الورق المقوى الأبيض بأبعاد 25سم × 25سم.
- تكتب المعلمة الأرقام بالأزرق الغامق مستخدمة الركائب العددية ورسم تحتها دوائر (فيش بحسب العدد وتلونها باللون الأحمر).
 - تقوم المعلمة بتجليد البطاقات وتعليقها على الحائط.
- تشجع المعلمة الأطفال على قراءة البطاقات، وعد الفيش معا، كما تشجعهم على قص ورسم بطاقات مشابهة وعد الدوائر.
 - 4) اسم النشاط: قطار من إحدى عشرة عربة
 - * أهداف النشاط:
 - زيادة معرفة الأطفال بمفهوم الكمية لغاية الرقم 18.
 - زيادة معرفة الأطفال برمز الرقم 18.
 - * المواد المطلوبة:
 - شريط لاصق
 - ورق مقوى أبيض.
 - ألوان فلوماستر للأطفال.
 - مقصات للأطفال
 - * تطبيق النشاط:

- تضع المعلمة الورق المقوى والألوان والمقصات على طاولات الأنشطة بين أيدى الأطفال.
- ترتب المعلمة 18 كرسيا من كراسي ركن الفن بعضها وراء بعض بمساعدة الأطفال، وتقوم بالعد معهم.
 - تخبر المعلمة الأطفال بأن الكراسي الآن 18 عربة للقطار.
- تشجع المعلمة الأطفال على قص الورق المقوى الأبيض على شكل بطاقات.
 - تشجع المعلمة الأطفال على تمثيل دور سائق القطار و"17" راكبا.

الرقم (19)

- 1) اسم النشاط: الجمع لرقم (19).
 - أ- أهداف النشاط
- تنمية قدرة الأطفال على تمييز الأرقام التي بعد العشرة بدءا بالرقم "19"
 - تنمية قدرة الأطفال على فهم عمليات الجمع البسيطة.
 - * المواد المطلوبة:
 - كرتون (ورق مقوى) أبيض عادي.
 - حبر أحمر وحبر أسود (فلوماستر).
 - صمغ
 - * تطبيق النشاط:
 - تقوم المعلمة بعمل بطاقة كبيرة لرقم "19" والصاقها على الحائط.
 - تقص المعلمة "19" دائرة من الورق المقوى وتلونها باللون الأحمر.
 - تقص المعلمة بطاقات عديدة من الورق المقوى على عدد الأطفال.
 - تعلق المعلمة البطاقة الكبيرة على الحائط
 - تعد المعلمة أمام الأطفال 18 دائرة و تلصقها تحت البطاقة.
- تلفت المعلمة نظر الأطفال إلى أن العدد "18" إذا أضفنا له دائرة أضافية يصبح "19".
- تقول المعلمة للأطفال، هذه بطاقة رقم "19" ولكن تحتها 18" دوائر، سأضع دائرة إضافة للعشرة لتصبح 19 دائرة.
- تشجع المعلمة الأطفال على إنجاز بطاقة رقم "19" لأنفسهم وإلصاق اثنتا عشرة دائرة حمراء صغيرة وعدها، ثم أخذها معهم إلى البيت لإلصاقها على جدران غرفة نومهم.

- 2) اسم النشاط: القص لرقم "19"
 - * أهداف النشاط·
- زيادة معرفة الأطفال لرقم "19".
- تعزيز مفهوم الأرقام التي بعد الرقم "18".
 - * المواد المطلوبة:
 - كرتون (ورق مقوى) أبيض.
 - حبر أسود وحبر أحمر.
 - مقصات بحسب عدد الأطفال.
 - * تطبيق النشاط:
- تكتب المعلمة أرقاما كثيرة على قطعة من ورق مقوى كبيرة على أن تكون هذه الأرقام من 1 إلى 19 مع تكرار العدد 19 عدة مرات.
 - تكرر العدد 19 عدة مرات.
 - تحيط المعلمة عدد 19 بدوائر حمراء.
 - تضع المعلمة قطعة الورق المقوى على طاولة الأنشطة.
- تدعو المعلمة الأطفال إلى قص رقم 19 من قطعة الورق المقوى وأخذها معهم إلى البيت.
 - 3) اسم النشاط: بطاقات وفيش
 - * أهداف النشاط:
 - تعزيز معرفة الأطفال برموز الأعداد لغاية الرقم 19
 - تعزيز مفهوم الكمية عن طريق التفاعل مع المواد
 - تنمية العضلات الدقيقة
 - * المواد المطلوبة:
 - كرتون (ورق مقوى) أبيض.

- حبر أحمر.
- حبر أزرق غامق.
 - مقص
 - غلاف شفاف
 - لاصق

- تقوم المعلمة بالتحضير لهذا النشاط قبل مجيء الأطفال إلى الصف.
- تقص المعلمة بطاقات للأرقام من 1-19، وذلك باستخدام الورق المقوى الأبيض بأبعاد 25سم × 25سم.
- تكتب المعلمة الأرقام بالأزرق الغامق مستخدمة الركائب العددية ورسم تحتها دوائر (فيش بحسب العدد وتلونها باللون الأحمر).
 - تقوم المعلمة بتجليد البطاقات وتعليقها على الحائط.
- تشجع المعلمة الأطفال على قراءة البطاقات، وعد الفيش معا، كما تشجعهم على قص ورسم بطاقات مشابهة وعد الدوائر.

4) اسم النشاط: قطار من 19 عربة

- * أهداف النشاط
- زيادة معرفة الأطفال بمفهوم الكمية لغاية الرقم 19.
 - زيادة معرفة الأطفال برمز الرقم 19.
 - * المواد المطلوبة:
 - شريط لاصق
 - ورق مقوى أبيض.
 - ألوان فلوماستر للأطفال.
 - مقصات للأطفال
 - * تطبيق النشاط:

- تضع المعلمة الورق المقوى والألوان والمقصات على طاولات الأنشطة بين أيدى الأطفال.
- ترتب المعلمة 19 كرسيا من كراسي ركن الفن بعضها وراء بعض بمساعدة الأطفال، وتقوم بالعد معهم.
 - تخبر المعلمة الأطفال بأن الكراسي الآن 19 عربة للقطار.
- تشجع المعلمة الأطفال على قص الورق المقوى الأبيض على شكل بطاقات.
 - تشجع المعلمة الأطفال على تمثيل دور سائق القطار و"18" راكبا.

الرقم (20)

- 1) اسم النشاط: الجمع لرقم (20).
 - أ- أهداف النشاط
- تنمية قدرة الأطفال على تمييز الأرقام التي بعد العشرة بدءا بالرقم "20"
 - تنمية قدرة الأطفال على فهم عمليات الجمع البسيطة.
 - * المواد المطلوبة:
 - كرتون (ورق مقوى) أبيض عادي.
 - حبر أحمر وحبر أسود (فلوماستر).
 - صمغ
 - * تطبيق النشاط:
 - تقوم المعلمة بعمل بطاقة كبيرة لرقم "20" والصاقها على الحائط.
 - تقص المعلمة "20" دائرة من الورق المقوى وتلونها باللون الأحمر.
 - تقص المعلمة بطاقات عديدة من الورق المقوى على عدد الأطفال.
 - تعلق المعلمة البطاقة الكبيرة على الحائط
 - تعد المعلمة أمام الأطفال 19 دائرة و تلصقها تحت البطاقة.
- تلفت المعلمة نظر الأطفال إلى أن العدد "19" إذا أضفنا له دائرة أضافية يصبح "19".
- تقول المعلمة للأطفال، هذه بطاقة رقم "20" ولكن تحتها "19" دوائر، سأضع دائرة إضافة للعشرة لتصبح 20 دائرة.
- تشجع المعلمة الأطفال على إنجاز بطاقة رقم "20" لأنفسهم والصاق 20 دائرة حمراء صغيرة وعدها، ثم أخذها معهم إلى البيت لإلصاقها على جدران غرفة نومهم.

- 2) اسم النشاط: القص لرقم "20"
 - * أهداف النشاط·
- زيادة معرفة الأطفال لرقم "20".
- تعزيز مفهوم الأرقام التي بعد الرقم "19".
 - * المواد المطلوبة:
 - كرتون (ورق مقوى) أبيض.
 - حبر أسود وحبر أحمر.
 - مقصات بحسب عدد الأطفال.
 - * تطبيق النشاط:
- تكتب المعلمة أرقاما كثيرة على قطعة من ورق مقوى كبيرة على أن تكون هذه الأرقام من 1 إلى 20 مع تكرار العدد 20 عدة مرات.
 - تكرر العدد 20 عدة مرات.
 - تحيط المعلمة عدد 20 بدوائر حمراء.
 - تضع المعلمة قطعة الورق المقوى على طاولة الأنشطة.
- تدعو المعلمة الأطفال إلى قص رقم 20 من قطعة الورق المقوى وأخذها معهم إلى البيت.
 - 3) اسم النشاط: بطاقات وفيش
 - * أهداف النشاط:
 - تعزيز معرفة الأطفال برموز الأعداد لغاية الرقم 20
 - تعزيز مفهوم الكمية عن طريق التفاعل مع المواد
 - تنمية العضلات الدقيقة
 - * المواد المطلوبة:
 - كرتون (ورق مقوى) أبيض.

- حبر أحمر.
- حبر أزرق غامق.
 - مقص
 - غلاف شفاف
 - لاصق

- تقوم المعلمة بالتحضير لهذا النشاط قبل مجيء الأطفال إلى الصف.
- تقص المعلمة بطاقات للأرقام من 1-20، وذلك باستخدام الورق المقوى الأبيض بأبعاد 25سم.
- تكتب المعلمة الأرقام بالأزرق الغامق مستخدمة الركائب العددية ورسم تحتها دوائر (فيش بحسب العدد وتلونها باللون الأحمر).
 - تقوم المعلمة بتجليد البطاقات وتعليقها على الحائط.
- تشجع المعلمة الأطفال على قراءة البطاقات، وعد الفيش معا، كما تشجعهم على قص ورسم بطاقات مشابهة وعد الدوائر.

4) اسم النشاط: قطار من 20 عربة

- * أهداف النشاط
- زيادة معرفة الأطفال بمفهوم الكمية لغاية الرقم 20.
 - زيادة معرفة الأطفال برمز الرقم 20.
 - * المواد المطلوبة:
 - شريط لاصق
 - ورق مقوى أبيض.
 - ألوان فلوماستر للأطفال.
 - مقصات للأطفال.
 - * تطبيق النشاط:

- تضع المعلمة الورق المقوى والألوان والمقصات على طاولات الأنشطة بين أيدى الأطفال.
- ترتب المعلمة 20 كرسيا من كراسي ركن الفن بعضها وراء بعض بمساعدة الأطفال، وتقوم بالعد معهم.
 - تخبر المعلمة الأطفال بأن الكراسي الآن 20 عربة للقطار.
- تشجع المعلمة الأطفال على قص الورق المقوى الأبيض على شكل بطاقات.
 - تشجع المعلمة الأطفال على تمثيل دور سائق القطار و"19" راكبا.