#### 生活科学習指導案

学年	単 元 名	児童	場所	指導者
1年	あきと あそぼう	1年1組 30名	1年1組 広場	平井 靖子

#### 1 単元で身に付けさせたい力と学習対象…

【研究視点1 旭川を見つめ、確かな力を身に付けさせる学習対象の吟味】

# 本単元で身に付けさせたい力

思考·認識

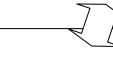
○秋の自然を利用した遊びの面白さや自然の不 、思議さに気付く。 能力·態度

〇みんなで遊びを楽しむ ことができる。

学習対象·学習活動等

○身近な自然を利用したり、 身近にある物を使ったり などして、遊びや遊びに使 う物を工夫してつくる。/





# 単元の学習課題(自然や物を使った遊び) **秋と楽しく遊ぼう!**

~ 身近にある秋の自然を使った遊びの 気付きの質の高まり ~





- ・同じ学級の友達
- ・地域の幼稚園児

# もの

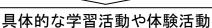
- ・校庭や公園にある落ち 葉、木の実、種子など
- ・紙,空き容器等の材料
- |・はさみ,のり等の道具

# こと

- ・ 秋さがし
- ・秋の自然を利用した遊び
- ・秋の自然を利用した遊び の工夫
- ・幼稚園児への遊びの紹介





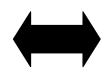


- ○校庭・公園での秋探し
- ○秋の自然を使った遊びの工夫
- ○秋の自然を使った遊び
- ○幼稚園児との交流



## 国語科で取り扱った言語活動

- ○自分の好きなものや事柄について、友達に紹介する活動
- ○友達の話を聞いて、分からない ことやさらに知りたいことを質 問する活動



# 本単元で重視する言語活動

- ○自分が考えた遊びや遊びの工夫 を,友達に話す活動
- ○友達の話を聞いて,分からないことやもっと知りたいことなどを 質問する活動

#### 2 単元について

#### (1) 内容とのかかわり

本単元は学習指導要領生活科の内容(5),(6)と主に関連し,内容(6)を重点とした単元である。 身近な自然を観察し,自然を利用して遊ぶことで,季節の変化を体全体で感じ取り,遊びの 面白さや自然の不思議さに気付いたり,みんなで遊ぶことを楽しんだりできるよう設定した ものである。

秋の自然と触れ合うことにより、いつも目にしている校庭や公園の草花や樹木が、季節と 共に変化していることに気付かせる。そして、変化していく自然物を使って、遊びを楽しん だり、遊びを工夫したりすることで、秋の自然からいろいろな遊びができることに気付かせ、 遊びの面白さや自然の不思議さを感じ取らせていくことを目指している。



#### (2)児童の実態

本学級の児童が生活する地域は、旭川でも中心部に近く、古くからの商業地や住宅地が広がっている。校区には子どもたちが自由に遊ぶ公園や野原が少なく、放課後も校庭に集まって遊んでいることが多い。児童の遊びの中心は遊具であり、校庭は普段からきれいに整備されていることから、足元にある草花に目を向けて遊びを楽しんだ経験のある子は少ない。

1 学期に学習した「ぽかぽかのはらであそぼうよ」では、初夏の校庭や公園で草花遊びを 行い、普段遊んでいる場所にある草花からもいろいろな遊びができることに気付き、遊びの 楽しさを味わった。



#### (3) 指導について

本単元では、身近な自然との触れ合いの場を、子どもたちが普段遊んでいる校庭や公園に設定する。季節が移り変わることによって草木などが変化することに目を向けさせ、春とは違った遊びができることに気付かせることで、季節の移り変わりを感じ取らせていく。

また、自然に対する興味・関心を高めるために、落ち葉や木の実などを使って遊ぶ時間を 十分に保障し、遊びを考えたり遊びを工夫したりする活動を通して、いろいろな遊びができ ることに気付かせ、自然とかかわって遊ぶことの楽しさを味わわせる。

そして,自分が遊んだことを紹介したり,身近な材料を加えて遊びをより楽しくしたりするための工夫を考え発展させていく活動を通して,遊びの面白さや遊びを通して感じた自然の不思議さに気付かせていく。

さらに、地域の幼稚園児と交流する場を設定し、見付けた遊びを教えたり、遊びを楽しんでもらったりするための工夫を考えることで、気付きの質を高めていく。また、一緒に遊んだり遊びを伝えたりすることで、人とのかかわりを広げていく場としたい。

# 3 単元の目標

身近にある落ち葉や木の実などを利用したり、身近にある物を使ったりして、遊びや遊びに 使う物を工夫してつくり、その面白さに気付き、みんなで遊びを楽しむことができる。

# 4 評価規準

# (1)単元の評価規準

生活への関心・意欲・態度	活動や体験についての 思考・表現	身近な環境や 自分についての気付き
積極的に落ち葉や木の実な	落ち葉や木の実などを使っ	さまざまな遊びを通して,
どを使った遊びを考えたり工	て楽しく遊ぶ工夫を考えた	秋の自然に親しみ、落ち葉や
夫したりして、みんなで遊び	り、気付いたことを表現した	木の実などを使って遊ぶこと
を楽しむことができる。	りすることができる。	の楽しさに気付いている。

# (2) 学習活動(次のまとまり)における具体の評価規準

小単元 (次)	ア 生活への 関心・意欲・態度	イ 活動や体験についての 思考・表現	ウ 身近な環境や 自分についての気付き
第1次	①季節の変化に関心をも ち、校庭や公園にある落 ち葉や木の実などを使っ	①見付けた秋や遊びについて, 絵に描いたり, 紹介 したりすることができ	①季節が変化し,落ち葉や 木の実などを使っていろ いろ遊ぶことができるこ
	た遊びを楽しんでいる。	る。	とに気付いている。
第2次	②落ち葉や木の実などを使った遊びを工夫したり発 展させたりして,遊びを 楽しんでいる。	②落ち葉や木の実などを使った遊びの工夫を考え, 考えた遊びを友達に紹介 することができる。	②落ち葉や木の実などを使った遊びの面白さに気付いている。
第3次	③幼稚園児に進んでかかわり、落ち葉や木の実などを使った遊びを一緒に楽しんでいる。	③幼稚園児と一緒に遊ぶことができる遊びを考えたり,教え方を工夫したりしている。	③幼稚園児との交流を通して、楽しく遊ぶための工 夫に気付いている。

# 

次	時	学習の流れ	〇主な学習活動 ※他教科等との関連的指導	◇教師の指導 ◆評価計画
第 1 次		対象との 出動 動通 の のし	<ul><li>○校庭を探検し、秋さがしをする。</li><li>・木のはのいろがかわったね</li><li>・おちばがたくさんあるよ</li><li>※道徳「動植物にやさしい心で」[3-2自然愛]</li><li>⇒身近な自然に親しむ</li></ul>	<ul><li>◇色や手触りなど、春や夏との違い に目を向けさせる。</li><li>◆ア① (行動観察)</li><li>※季節探しをし、自然に親しむことで身 近な自然に優しく接する心を育てる。</li></ul>
おちばや 木のみで	2	追求活動	<ul> <li>おちばや 木のみで</li> <li>○校庭を回り、落ち葉や木の実などで遊ぶ。</li> <li>・おちばのふとんだよ</li> <li>・木のみをころがしたよ</li> <li>・もっとたくさん木のみはないかな</li> <li>○公園に行き、落ち葉や木の実などで遊ぶ。</li> <li>・いろんないろのはっぱがあるね</li> <li>・いっしょにはっぱであそぼうよ</li> </ul>	<b>あどぼう!</b> ◇秋の自然素材で十分に遊ばせる。 ◇気に入った落ち葉や木の実などを見付けることができるよう支援する。 ◇遊びを見付けることができない子と一緒に遊び,遊び方を教える。  ◆ア①,ウ①(行動観察)

	1	活動の	○遊んだことを学習シートにかき、紹介し合う。	◇絵や文に書かせる。
あそ		まとめ	・おちばやきのみであそびができたよ ・おちばであそんでたのしかったよ	◇よい気付きを取り上げ、全体に広める。
ぼう			・あそびをもっとたのしくしたいな	◆イ①,ウ①(行動観察・作品分析)
(5)			おちばや きのみなどで あそん	で たのしかったね!
			くふうして たのしく	<b>ホ</b> ンぼう /
	1	対象との	している。	
		出会い	る。 ・たのしいあそびにしよう	が楽しくなる工夫を考えさせる。 ◇遊びに使うことができる自然物を
第		活動への	<ul><li>・たのしいめていにしよう</li><li>・木のみでなにかつくれないかな?</li></ul>	欠めに使りことができる自然物を
2 次		見通し	・たくさんあつめよう	◆ア②, イ② (行動観察)
			※学活「みんな仲良く」[内容(2)一ウ] ⇒友達と仲良く遊んだり活動したりする。	※友達と楽しく活動できることを考え   る。
あ	1	追求活動	○落ち葉や木の実などを使った遊びを工夫し,遊	◇秋の自然を生かした遊びになるよ
そ	本		びを楽しむ。(本時) ・かざりをつくってみようかな	う工夫させる。   ◇遊びが進まない児童への支援をす
びを	時		・おちばをかみにはってみたよ	る。
ŧ			・くふうするとたのしいね	◆ア②, ウ② (発言分析・行動観察)
ے 2	2		○落ち葉や木の実などを使った遊びを工夫し,遊びを楽しむ。	◇遊びが進まない児童への支援をする。
たの			・おもちゃをかんせいさせよう	◆ア②, ウ② (発言分析・行動観察)
のし			・ともだちにやりかたをおしえてもらおう ※図工「 <b>はっぱのへんしん</b> 」〈工作〉	※葉の色や形を生かし、並べ方を工夫し
く し			⇒葉の形や色や大きさを生かして作品を作る	て制作させる。
よ			※音楽「すてきなおと」 ⇒身近な素材の音の響きの面白さを感じ取る	※落ち葉や木の実など使った楽器の、響 きの面白さを感じ取らせる。
<b>أ</b>	1	活動の	<ul><li>○新しい発見を学習カードにかき、紹介し合う。</li></ul>	
5		まとめ	・はっぱでえをつくってたのしかったよ ・きれいなかざりができてうれしかったよ	ことなどを絵や文にかかせる。 ◆イ②, ウ② (行動観察・作品分析)
			・またようちえんのことあそびたいな	▼1 ②, У②(1] 動観祭・1Fm分別)
			くふうすると もっと あそびか	たのしくなったよ!
第		対象との	ようちえんの ともだちに あきの る	η
3 次	3	出会い	○幼稚園児との交流の計画を立てる。 ・たのしかったあそびをおしえてあげよう	《外部施設とのかかわり》 ◇園児も一緒に遊ぶことができるよ
		活動への	・たくさんよういをしよう	う遊びの内容を工夫させる。
ځ		見通し	・どうしたらよろこんでもらえるかな	◆ア③, イ③ (発言分析・行動観察)
ともだち	2	追求活動	○幼稚園児と一緒に遊ぶ。	◇なかなか関われない児童への支援
と			・いっしょにあそぼうよ ・やりかたをおしえてあげるよ	をする。 ◆ア③, イ③ (行動観察)
い			・こうやってあそぶとたのしいよ	
っし			※道徳「ぼくにできること」[2-2思いやり] 幼い人に温かい心で接し、親切にする	※幼稚園児に親切にしようとする気持 ちを、素直に表現できる力を育てる。
ょに				◇楽しんでもらうための工夫などを
あそ	(1)	活動の まとめ	<ul><li>○一緒に遊んだことや見付けたことをまとめる。</li><li>・いろんなあそびができたね</li></ul>	〜 絵や文にかかせる。 ◇気付きを記述できない子には、対
そぼう			・ようちえんのこがよろこんでくれたよ	話して書き加えさせる。
			・あきのあそびってたのしいね	◆ ウ③(行動観察・作品分析) 
6			あきの あそびって た	:0しいな!
		ĺ		

# 6 研究とのかかわり

校庭の落ち 葉や木の実 と身近な材 料を組み合 わせる

第1次での体験活動は、校庭や公園にある「落ち葉」や「木の実」を中心 に、その場で見つけた秋の自然素材を使って行う。子どもたちが日常的に活 動している場で1年を通して体験活動を行うことで、季節による自然の変化 をより感じ取りやすくする。

第2次からの活動は、学校生活の中心となる教室で行う。教室は、「筆記 用具」や「はさみ」など、普段子どもたちが使っている学習用具をすぐに使 うことができる環境にある。「画用紙」や「ペットボトル」などの身近な材料 も使えることで、子どもたちの意欲はさらに高まっていくであろう。

また、校外の広い空間ではなく、教室といった限られた空間での活動が、 子ども同士の交流をより生みやすくすることも考えられる。

今後の自分たちの遊びや生活の工夫につながっていくことを期待している。

#### (2) 秋の自然への気付きの質を高めさせる単元構成の工夫…………… 【研究視点 2】

「秋の素材 を使った遊 び」を中心と した変化の ある体験活 動の繰り返

本単元では、「秋の素材を使った遊び」を体験活動の中心として位置付けた。 第1次の「校庭」から「公園」,第2次での「教室」へと活動場所が変わる のに伴い,「楽しい遊びを見付ける」から「より楽しい遊びになるための工夫 をする」というように活動の目的(課題)を発展させていく。

第2次は3回目の秋の素材を使った遊びとなるが、前2回の活動に加え、 室内だからこそ使える材料を加えたり道具を使ったりして遊ぶことで、子ど もなりの工夫や新たな発見を導き出していく。

また、第3次では「幼稚園児と一緒に遊ぶ場」を設定し、幼稚園児に楽し く遊んでもらうための工夫を考えることを通して気付きの質を高めていく。

# (3) 秋の自然への気付きの質を高めさせる手立ての工夫……………… 【研究視点3】

活動をイメ ージするこ とができる 板書

子どもたちが活動中に,新しい材料が必要になったり,使いたい道具を探 したりすることがある。黒板に、準備している「素材」や「材料」「道具」を 視覚的に分かりやすく掲示しておくことにより,活動をイメージしやすくし, 新たな気付きへの手がかりとする。

子どもの発 見や発想の よさを引き 出すための 対話

1 年生の子どもの中には、全体に対する指示や問いかけを自分のこととし てとらえることが難しい子も多い。活動の中で、一人一人の子どもの発見や 発想のよさを取り上げて認めることで、新たなる意欲や、「遊んで楽しい」と いう情緒的な気付きから「遊びを工夫して楽しかった!」「落ち葉や木の実と 材料を組み合わせるとこんなこともできた!」という気付きへと高めていき たい。さらに「こうしたら幼稚園の子に楽しんでもらえた」「上手に教える ことができた」という自分の成長への気付きへと高めていく。

また、うまく遊ぶことができない子や遊びに集中できない子には、一緒に遊 んだり、「○○するには、どうしたらいいかな?」「○○を使ったらどうなるの かな?」といった問いかけをしたりすることで、遊びの楽しさを味わわせ、自 分なりの発見ができるように支援していきたい。

# 7 本時の学習 ············· 【研究視点3 気付きの質を高める学びを生む指導方法の改善】

#### (1) 本時の目標

- 落ち葉や木の実などを使った秋の遊びを工夫して、遊ぶ楽しさを味わう。
- (2) 本時の展開(第2次 5時間扱いの2時間目)

主な学習活動		◆見取りの観点 ☆研究とのかかわり ○教師の働きかけ	
1	これまでの秋の遊びを想起する。	<ul><li>○校庭や公園での、落ち葉や木の実などを使た遊びを想起させる。</li></ul>	
2	本時の学習内容を確認する。		
	くふうして たのしく あそぼう!		

- 3 活動の見通しをもつ。
  - 材料や道具を使ってどんなことができ そうか考える。
- 4 落ち葉,木の実などを使って遊びながら, 遊びを工夫したり教え合ったりする。
  - ・はっぱを かみにはって えを かこう
  - ・はっぱの おめんに かざりを つけよう
  - ・かんむりに はっぱを つけたよ
  - ・きのみで がっきが できたよ
  - ・もっと つくって ゲームをしよう



- 5 次時の意欲をもつ。
- 6 材料や道具を片付ける。

- ☆ 活動をイメージさせる板書。
  - ···【研究視点3-3】
  - ・黒板に素材や材料,道具などの絵や写真を 掲示する。
- ○遊びを工夫させて楽しく遊ばせる。 ☆遊びを工夫するための環境構成

### ⋯ 【研究視点3-1

- ○つぶやきを大切にし、認めほめることで、よい発想であることに気付かせる。
- ☆発見や発想のよさを引き出す対話

#### ⋯【研究視点3-3】

- ○遊ぶことができない子には、一緒に遊んだり 他の子の遊びを紹介したりする。
  - ◆ア②, ウ② (発言分析・行動観察) 遊びを工夫しながら楽しんで 遊んでいるか。
- ○頑張りや気付きを紹介し,次時の意欲をもたせる。
- ○作ったものはまとめておき、続きができようにする。

#### (3) 本時の評価規準

◆ 評価規準の具体 (評価方法 ~ 発言分析・行動観察)

十分満足できる (A):木の葉や木の実を使った遊びを工夫したり発展させたりして,

遊びを楽しむことができる。

おおむね満足できる (B):自分なりの方法で遊ぶことができる。

努力を要する児童への指導:具体的な遊びをイメージさせて、遊ぶことができるよう支援す

る。