

ДЕТСКИЙ САД:
ДЕНЬ ЗА ДНЕМ



В ПОМОЩЬ
ВОСПИТАТЕЛЯМ
И РОДИТЕЛЯМ

4-7 лет



И. В. Новикова

Конструирование из природных материалов в детском саду

ТОЛЬКО для ОЗНАКОМЛЕНИЯ www.moimirnig.com для www.mirknig.com

И. В. НОВИКОВА



74.02
73

73

... ; ...
/ ... ; ... — :
, 2009. — 96 : . — (:
).

« : » , -
—

ISBN 978 5 7797 0912 5

74.02

© , 2009
© , 2009
© , 2009

.....	4
.....	5
.....	8
.....	11
.....	29
.....	62
.....	95





(

)

—

(

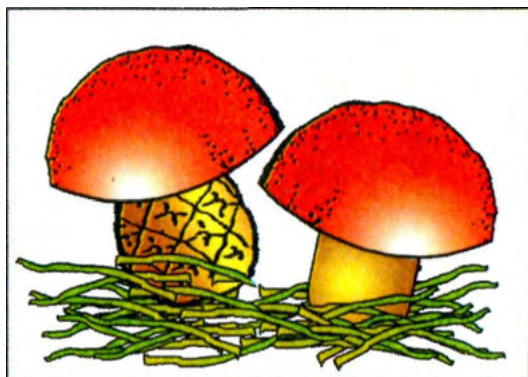
)

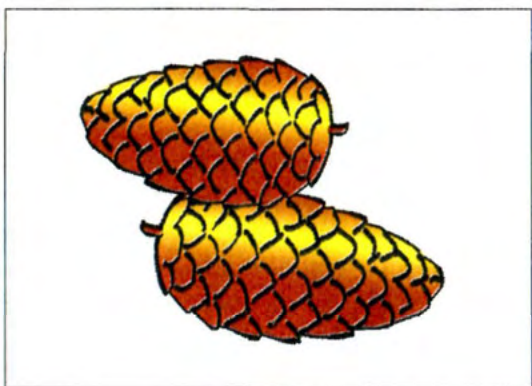
(





,
-
-
.
-
-
,
-
,
-
.
-
: «
»,
«
», —
,
.
-
.
-
.
-
.





позатпно.

Необходимо проведение подробного анализа образца и использование игровых приемов.

Уместна коллективная форма организации работы, в ходе которой несложные детские поделки превращаются в довольно красочные композиции («Семья ежей», «Грибная полянка», «Птичий двор»).

1



2.





4.



«

»).

«

»,

?».

5.



— ?

— ?

• :
 , , -

• , ,
 ()

• :
 • () ;
 • () ;
 • :
 • () ; , , -
 • , ; -
 • , (-
) ;

• ;
 • — ;
 • , -
 ;
 • , -



()

() ;

• ;
• ();
• ();
• ;
• ();
•);
• ();
•);
• ;
• ;
• ;

7.



8.



?».

«

• (, ,) ;

• () ;

• , () ;

• (, ,) ;

• ;

• () .

• :

• — ;

• -

• ;

• ;

• ;

• ;

• ;

• ;

• ;

• ;

• ;

• ;

• ;

• ;

• ;

• ;

• ;

9.

• , (-) .

• ,

• ,

• ,

• ,

• ,

• ,

• ,

• ,

• ,



10.



- $\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{3} = \frac{1}{6}$;
- $\frac{1}{4} \cdot \frac{1}{5} = \frac{1}{20}$;
- $\frac{1}{6} \cdot \frac{1}{7} = \frac{1}{42}$;
- $\frac{1}{8} \cdot \frac{1}{9} = \frac{1}{72}$;
- $\frac{1}{10} \cdot \frac{1}{11} = \frac{1}{110}$;
- $\frac{1}{12} \cdot \frac{1}{13} = \frac{1}{156}$;
- $\frac{1}{14} \cdot \frac{1}{15} = \frac{1}{210}$;
- $\frac{1}{16} \cdot \frac{1}{17} = \frac{1}{272}$;
- $\frac{1}{18} \cdot \frac{1}{19} = \frac{1}{342}$;
- $\frac{1}{20} \cdot \frac{1}{21} = \frac{1}{420}$;
- $\frac{1}{22} \cdot \frac{1}{23} = \frac{1}{506}$;
- $\frac{1}{24} \cdot \frac{1}{25} = \frac{1}{600}$;
- $\frac{1}{26} \cdot \frac{1}{27} = \frac{1}{702}$;
- $\frac{1}{28} \cdot \frac{1}{29} = \frac{1}{812}$;
- $\frac{1}{30} \cdot \frac{1}{31} = \frac{1}{930}$;
- $\frac{1}{32} \cdot \frac{1}{33} = \frac{1}{1056}$;
- $\frac{1}{34} \cdot \frac{1}{35} = \frac{1}{1190}$;
- $\frac{1}{36} \cdot \frac{1}{37} = \frac{1}{1332}$;
- $\frac{1}{38} \cdot \frac{1}{39} = \frac{1}{1482}$;
- $\frac{1}{40} \cdot \frac{1}{41} = \frac{1}{1640}$;
- $\frac{1}{42} \cdot \frac{1}{43} = \frac{1}{1806}$;
- $\frac{1}{44} \cdot \frac{1}{45} = \frac{1}{1980}$;
- $\frac{1}{46} \cdot \frac{1}{47} = \frac{1}{2162}$;
- $\frac{1}{48} \cdot \frac{1}{49} = \frac{1}{2352}$;
- $\frac{1}{50} \cdot \frac{1}{51} = \frac{1}{2550}$;
- $\frac{1}{52} \cdot \frac{1}{53} = \frac{1}{2756}$;
- $\frac{1}{54} \cdot \frac{1}{55} = \frac{1}{2970}$;
- $\frac{1}{56} \cdot \frac{1}{57} = \frac{1}{3192}$;
- $\frac{1}{58} \cdot \frac{1}{59} = \frac{1}{3422}$;
- $\frac{1}{60} \cdot \frac{1}{61} = \frac{1}{3660}$;
- $\frac{1}{62} \cdot \frac{1}{63} = \frac{1}{3906}$;
- $\frac{1}{64} \cdot \frac{1}{65} = \frac{1}{4160}$;
- $\frac{1}{66} \cdot \frac{1}{67} = \frac{1}{4422}$;
- $\frac{1}{68} \cdot \frac{1}{69} = \frac{1}{4692}$;
- $\frac{1}{70} \cdot \frac{1}{71} = \frac{1}{4970}$;
- $\frac{1}{72} \cdot \frac{1}{73} = \frac{1}{5256}$;
- $\frac{1}{74} \cdot \frac{1}{75} = \frac{1}{5550}$;
- $\frac{1}{76} \cdot \frac{1}{77} = \frac{1}{5852}$;
- $\frac{1}{78} \cdot \frac{1}{79} = \frac{1}{6162}$;
- $\frac{1}{80} \cdot \frac{1}{81} = \frac{1}{6480}$;
- $\frac{1}{82} \cdot \frac{1}{83} = \frac{1}{6806}$;
- $\frac{1}{84} \cdot \frac{1}{85} = \frac{1}{7140}$;
- $\frac{1}{86} \cdot \frac{1}{87} = \frac{1}{7482}$;
- $\frac{1}{88} \cdot \frac{1}{89} = \frac{1}{7832}$;
- $\frac{1}{90} \cdot \frac{1}{91} = \frac{1}{8190}$;
- $\frac{1}{92} \cdot \frac{1}{93} = \frac{1}{8556}$;
- $\frac{1}{94} \cdot \frac{1}{95} = \frac{1}{8930}$;
- $\frac{1}{96} \cdot \frac{1}{97} = \frac{1}{9312}$;
- $\frac{1}{98} \cdot \frac{1}{99} = \frac{1}{9702}$;
- $\frac{1}{100} \cdot \frac{1}{101} = \frac{1}{10100}$;

,
 .
 ,
 .
 3—8 ,
 (, ,).
 ,
 .
 ,
 ,
 ,
 .
 ,
 .
 ,
 .
 ,
 .
 ,
 ,
 ,
 .
 : ,
 ,
 ; — , ,
 .
 ,
 ,
 ,
 .
 : , (,
), , (,
),
 (

),

: «

», «

», «

».

).

1.



- :
• ,
• —
• ,
• ()
- (,)
• :
• ()
• ;
• ()
• () ;
• () ;

,
 :
 • , ().
 • , , -
 , ,
 ()
 • :
 • , (, ,);
 • ();
 • (, -
).
 • :
 • ;
 • ,
 ;
 • ;
 • ;
 • , -
 ;
 • .

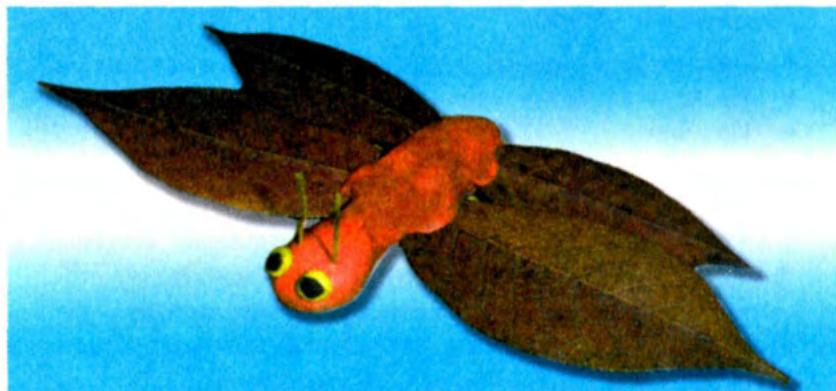
3.



?».



**ЗАНЯТИЕ 4.
БАБОЧКА-КРАСАВИЦА**



- $\frac{1}{2}$ 的倒数是 2 。
- 0 没有倒数。
- $\frac{3}{4}$ 的倒数是 $\frac{4}{3}$ 。
- $\frac{5}{6}$ 的倒数是 $\frac{6}{5}$ 。
- $\frac{7}{8}$ 的倒数是 $\frac{8}{7}$ 。
- $\frac{9}{10}$ 的倒数是 $\frac{10}{9}$ 。
- $\frac{11}{12}$ 的倒数是 $\frac{12}{11}$ 。
- $\frac{13}{14}$ 的倒数是 $\frac{14}{13}$ 。
- $\frac{15}{16}$ 的倒数是 $\frac{16}{15}$ 。
- $\frac{17}{18}$ 的倒数是 $\frac{18}{17}$ 。
- $\frac{19}{20}$ 的倒数是 $\frac{20}{19}$ 。
- $\frac{21}{22}$ 的倒数是 $\frac{22}{21}$ 。
- $\frac{23}{24}$ 的倒数是 $\frac{24}{23}$ 。
- $\frac{25}{26}$ 的倒数是 $\frac{26}{25}$ 。
- $\frac{27}{28}$ 的倒数是 $\frac{28}{27}$ 。
- $\frac{29}{30}$ 的倒数是 $\frac{30}{29}$ 。
- $\frac{31}{32}$ 的倒数是 $\frac{32}{31}$ 。
- $\frac{33}{34}$ 的倒数是 $\frac{34}{33}$ 。
- $\frac{35}{36}$ 的倒数是 $\frac{36}{35}$ 。
- $\frac{37}{38}$ 的倒数是 $\frac{38}{37}$ 。
- $\frac{39}{40}$ 的倒数是 $\frac{40}{39}$ 。
- $\frac{41}{42}$ 的倒数是 $\frac{42}{41}$ 。
- $\frac{43}{44}$ 的倒数是 $\frac{44}{43}$ 。
- $\frac{45}{46}$ 的倒数是 $\frac{46}{45}$ 。
- $\frac{47}{48}$ 的倒数是 $\frac{48}{47}$ 。
- $\frac{49}{50}$ 的倒数是 $\frac{50}{49}$ 。
- $\frac{51}{52}$ 的倒数是 $\frac{52}{51}$ 。
- $\frac{53}{54}$ 的倒数是 $\frac{54}{53}$ 。
- $\frac{55}{56}$ 的倒数是 $\frac{56}{55}$ 。
- $\frac{57}{58}$ 的倒数是 $\frac{58}{57}$ 。
- $\frac{59}{60}$ 的倒数是 $\frac{60}{59}$ 。
- $\frac{61}{62}$ 的倒数是 $\frac{62}{61}$ 。
- $\frac{63}{64}$ 的倒数是 $\frac{64}{63}$ 。
- $\frac{65}{66}$ 的倒数是 $\frac{66}{65}$ 。
- $\frac{67}{68}$ 的倒数是 $\frac{68}{67}$ 。
- $\frac{69}{70}$ 的倒数是 $\frac{70}{69}$ 。
- $\frac{71}{72}$ 的倒数是 $\frac{72}{71}$ 。
- $\frac{73}{74}$ 的倒数是 $\frac{74}{73}$ 。
- $\frac{75}{76}$ 的倒数是 $\frac{76}{75}$ 。
- $\frac{77}{78}$ 的倒数是 $\frac{78}{77}$ 。
- $\frac{79}{80}$ 的倒数是 $\frac{80}{79}$ 。
- $\frac{81}{82}$ 的倒数是 $\frac{82}{81}$ 。
- $\frac{83}{84}$ 的倒数是 $\frac{84}{83}$ 。
- $\frac{85}{86}$ 的倒数是 $\frac{86}{85}$ 。
- $\frac{87}{88}$ 的倒数是 $\frac{88}{87}$ 。
- $\frac{89}{90}$ 的倒数是 $\frac{90}{89}$ 。
- $\frac{91}{92}$ 的倒数是 $\frac{92}{91}$ 。
- $\frac{93}{94}$ 的倒数是 $\frac{94}{93}$ 。
- $\frac{95}{96}$ 的倒数是 $\frac{96}{95}$ 。
- $\frac{97}{98}$ 的倒数是 $\frac{98}{97}$ 。
- $\frac{99}{100}$ 的倒数是 $\frac{100}{99}$ 。



- : -
- () ; -
- (,) ; -
- , , () ; -
- , () ; -
-) ; () -
- () ; -
- () ; -
- () ; -
- : (,) -
-) ; () -
-) ; -
- ; -
- ; -
- () ; -
- ; -
- ; -
- , -
- , -
- () -
- -
- , -
- -

ЗАНЯТИЕ 6. УЛИТКИ



7.



(, ,)

()

• , ()

• ,)

• :

• (, ,)

•);

• ()

• ();

• (, -)

•).

• :

• (, -)

•);

• ();

• (-)

•);

• (, -)

•).

• :

• ;

• ;

• ;

• ;

• ;

• ,

• (-)

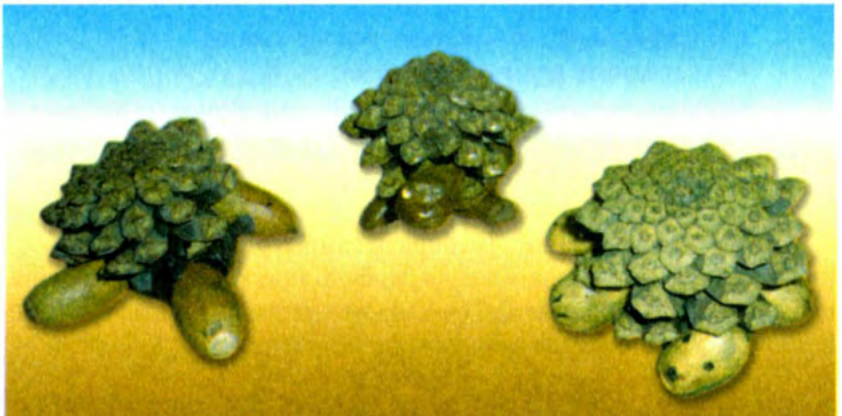
• -

• -

• -

•),

8.



• :
 , ,
 ?
 ... ().

• :
 • (, ,
);
 • ();
 • -
 • :
 • -
 • ();
 • (, -
);
 • (,);
 • (-
);
 • ();
 • ,
 • ().

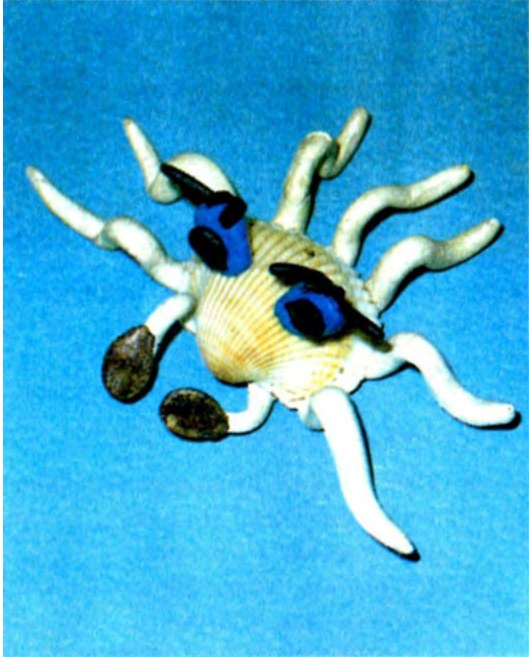
• :
 • ;
 • -
 ;
 • ;
 • -
 ;
 • ;
 • ;

9.





10.



« ».

« »



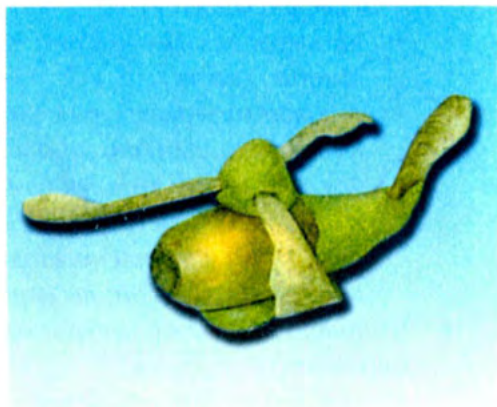
11.





Анализ детских работ. Повесить выполненные поделки на елку.

ЗАНЯТИЕ 13. ВЕРТОЛЕТ И САМОЛЕТ



Материалы. Пластилин, крупные желуди, крылатки ясеня или клена, сухие хвойные иголки; образцы поделок или рисунки с изображением вертолета и самолета; игрушка Медвежонок.

Подготовка к работе. Беседа о транспорте, его видах, использовании, особенностях воздушного транспорта. Рассмотрение иллюстраций. Дидактическая игра «Что летает, что плавает, что ездит».

Ход занятия

Используйте игровой прием: медвежонок хочет отправиться путешествовать. На чем он будет путешествовать, дети узнают, отгадав загадку.

Не птица, а летает,
Не машина, а людей и грузы перевозит.
(Самолет)

,
 ()
 :
 • :
 • (,
 ,);
 • (,
 ,);
 • (-
 ,);
 • (-
 , -
 , -
).
 • :
 • ;
 • -
 — ;
 • (-
);
 • ;
 • :
 • ;
 • (;
 () -
 ;
 • ;
 • -
 — -
 , -

ЗАНЯТИЕ 14. ПОПУГАЙ



«38 ».

«38 »

()

(-

);

« ?».

?

!

:

•

•

•

•

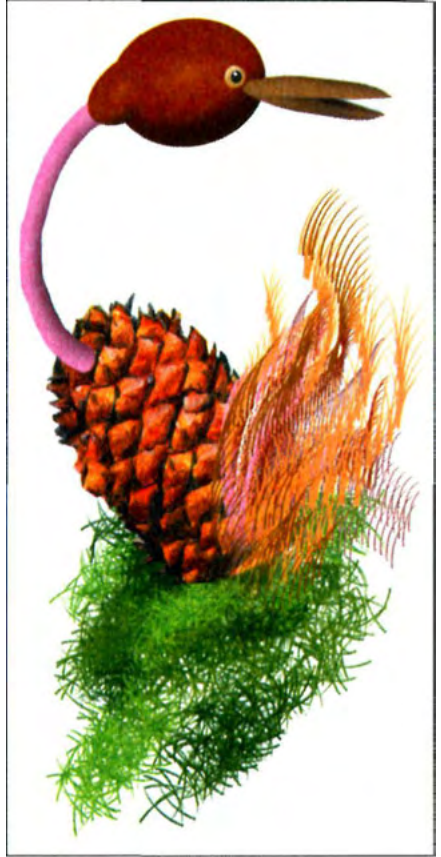
•

•

•

•

(



:

(

);

(

)

;

(

);

(

).

, ; (-
); , -
 ; -
 -
 :
 • , -
 (, ,).
 •
 •
 • ,
 •
 •
 •
 •
 • : ,
 • ,
 — ,
 • :
 • () ;
 • () ;
 •) ;
 © :
 • (,) ,
 ;

?

17.



- $2 + 2 = 4$ (два и два — это четыре).
- $3 + 3 = 6$ (три и три — это шесть).
- $4 + 4 = 8$ (четыре и четыре — это восемь).
- $5 + 5 = 10$ (пять и пять — это десять).
- $6 + 6 = 12$ (шесть и шесть — это двенадцать).
- $7 + 7 = 14$ (семь и семь — это четырнадцать).
- $8 + 8 = 16$ (восемь и восемь — это шестнадцать).
- $9 + 9 = 18$ (девять и девять — это восемнадцать).
- $10 + 10 = 20$ (десять и десять — это двадцать).
- $11 + 11 = 22$ (одиннадцать и одиннадцать — это двадцать два).
- $12 + 12 = 24$ (двенадцать и двенадцать — это двадцать четыре).
- $13 + 13 = 26$ (тринадцать и тринадцать — это двадцать шесть).
- $14 + 14 = 28$ (четырнадцать и четырнадцать — это двадцать восемь).
- $15 + 15 = 30$ (пятнадцать и пятнадцать — это тридцать).
- $16 + 16 = 32$ (шестнадцать и шестнадцать — это тридцать два).
- $17 + 17 = 34$ (семнадцать и семнадцать — это тридцать четыре).
- $18 + 18 = 36$ (восемнадцать и восемнадцать — это тридцать шесть).
- $19 + 19 = 38$ (девятнадцать и девятнадцать — это тридцать восемь).
- $20 + 20 = 40$ (двадцать и двадцать — это сорок).
- $21 + 21 = 42$ (двадцать один и двадцать один — это сорок два).
- $22 + 22 = 44$ (двадцать два и двадцать два — это сорок четыре).
- $23 + 23 = 46$ (двадцать три и двадцать три — это сорок шесть).
- $24 + 24 = 48$ (двадцать четыре и двадцать четыре — это сорок восемь).
- $25 + 25 = 50$ (двадцать пять и двадцать пять — это пятьдесят).
- $26 + 26 = 52$ (двадцать шесть и двадцать шесть — это пятьдесят два).
- $27 + 27 = 54$ (двадцать семь и двадцать семь — это пятьдесят четыре).
- $28 + 28 = 56$ (двадцать восемь и двадцать восемь — это пятьдесят шесть).
- $29 + 29 = 58$ (двадцать девять и двадцать девять — это пятьдесят восемь).
- $30 + 30 = 60$ (тридцать и тридцать — это шестьдесят).
- $31 + 31 = 62$ (тридцать один и тридцать один — это шестьдесят два).
- $32 + 32 = 64$ (тридцать два и тридцать два — это шестьдесят четыре).
- $33 + 33 = 66$ (тридцать три и тридцать три — это шестьдесят шесть).
- $34 + 34 = 68$ (тридцать четыре и тридцать четыре — это шестьдесят восемь).
- $35 + 35 = 70$ (тридцать пять и тридцать пять — это семьдесят).
- $36 + 36 = 72$ (тридцать шесть и тридцать шесть — это семьдесят два).
- $37 + 37 = 74$ (тридцать семь и тридцать семь — это семьдесят четыре).
- $38 + 38 = 76$ (тридцать восемь и тридцать восемь — это семьдесят шесть).
- $39 + 39 = 78$ (тридцать девять и тридцать девять — это семьдесят восемь).
- $40 + 40 = 80$ (сорок и сорок — это восемьдесят).
- $41 + 41 = 82$ (сорок один и сорок один — это восемьдесят два).
- $42 + 42 = 84$ (сорок два и сорок два — это восемьдесят четыре).
- $43 + 43 = 86$ (сорок три и сорок три — это восемьдесят шесть).
- $44 + 44 = 88$ (сорок четыре и сорок четыре — это восемьдесят восемь).
- $45 + 45 = 90$ (сорок пять и сорок пять — это девяносто).
- $46 + 46 = 92$ (сорок шесть и сорок шесть — это девяносто два).
- $47 + 47 = 94$ (сорок семь и сорок семь — это девяносто четыре).
- $48 + 48 = 96$ (сорок восемь и сорок восемь — это девяносто шесть).
- $49 + 49 = 98$ (сорок девять и сорок девять — это девяносто восемь).
- $50 + 50 = 100$ (пятьдесят и пятьдесят — это сто).

1.



• ;
• ;
• () ;
• () .
• ,
• ,
• « ».

2.



4.



? (, .)

5 6.



— ... ().

- ? -
- . (-
- , . -
- .) ,
- ;
- ; ();
- ();
-); (-
-); (-
- (); -
- (();
- ();
- (,); -
- (-
-);
- ;
- ;
- (, -

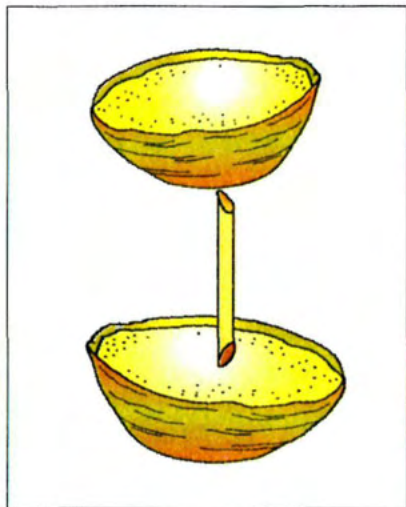
Анализ детских работ. Расположить выполненных насекомых на ромашковой поляне, обратить внимание на их разнообразие, качество выполнения поделок.

7.



- , :
()

- :
• (, ,);
• ();
• (,);
• ();
• ();
• (-
-);
• ();
• ();
• (-
-) .
• :
• ;
• , -
-
• ;
• ;
• ;
• ;
• -

**ЗАНЯТИЕ 8.
ЛЯГУШКА-КВАКУШКА**

() ;

• () ;

• ;

• () ;

• () ;

• ; () ;

• () ;

• ;

• ;

• ;

• ;

• ;

• ;

• ;

• ;

• ;

• (,);

• (, , -);

• ().

• :

• ;

• ;

• ;

• (-);

• ;

• ;

• ;

• ;

• ;

• ;

• ;

• ;

10.



. ; ;
 ; ;
 . -
 , .
 , .
 :
 .
 . :
 . (, ,
);
 . (,
);
 (, -
);
 , , (-
 ,);
 , , (-
);
 (, ,
);
 ().
 : ;
 . -
 (-
 — ;
 ;
 ;
 ;
 ;
 , .
 . , ,
 , ,
 .

11.



• (,);

•

• : — .

• (,);

• ();

• ();

• ().

• (,).

• ().

• , (

•).

• ,

• :

• , ;

• (,);

• ;

• ;

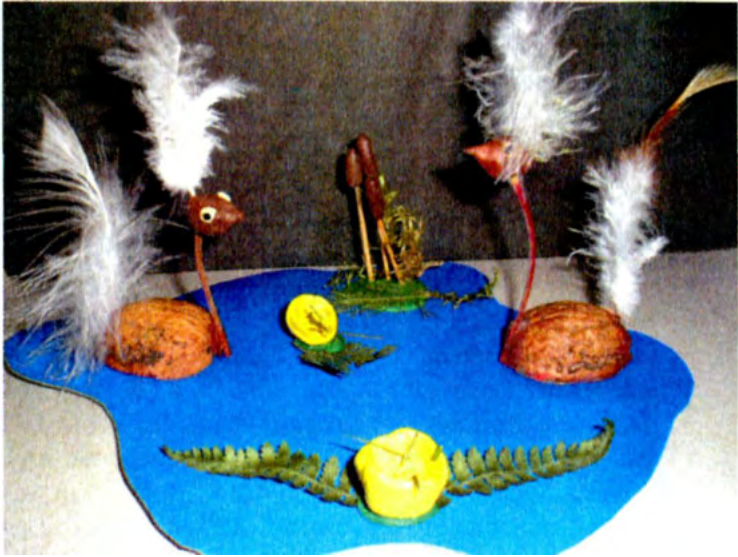
• .

• ,

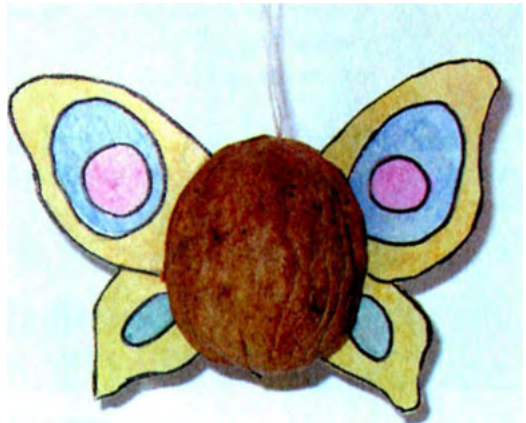
• .

**ЗАНЯТИЕ 12.
ДРУЖНАЯ СЕМЬЯ**





15.



• ;

• ();

• ();

• ();

• ();

• ();

• ();

• ();

• ();

• ();

• ();

• ();

• ();

• ();

• ();

• ();

• ();

• ();

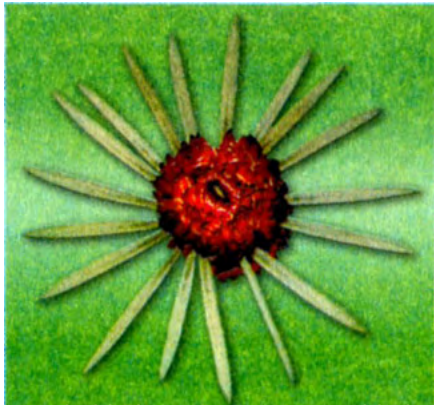
• ();

• ();

• ();

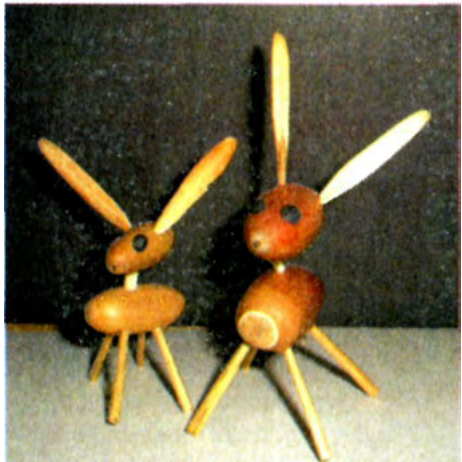
• ();

16.





17.





18.







... , 1991.

... , 1997.

... 100

2004. , ,

... , 2007.

... , 1985.

... , 1976.

· ·
· ·
· ·
· ·
· ·

28.01.2009. 60x90/ 16.

7 000 · · · · · 6.
4287.

150003, · · · · · , 3

« · » « · »

77.99.60.953. .009937.09.08 15.09.2008

: · (4095) 615 01 01
150000, · / 659 (4852) 58 17 81
58 17 82

144003, · · « · » · · , .25