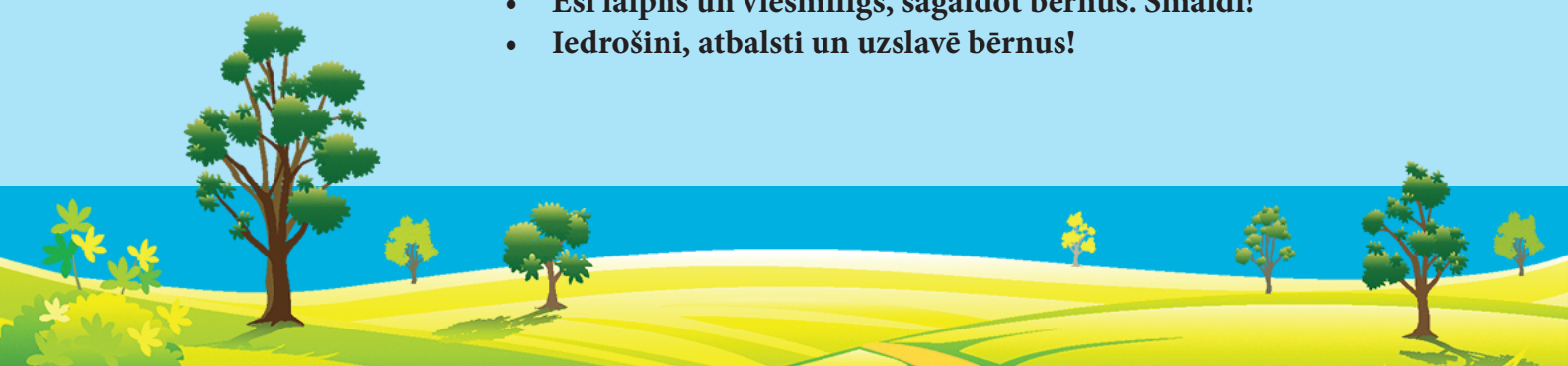




Eksperimenti BRĪNUMU PURVS

Ieteikumi “Brīnumu purva” vadītājam:

- Lūdz par VBS, par bērniem, kuri to apmeklēs, par viņu vecākiem, par VBS kalpotāju komandu.
- Laicīgi sāk gādāt nepieciešamos materiālus.
- Iepazīsties laicīgi ar aprakstu un izmēģini eksperimentu.
- Sagatavo telpu, lai skolotājiem un bērniem būtu ērti strādāt.
- Esi laipns un viesmīlīgs, sagaidot bērnus. Smaidi!
- Iedrošini, atbalsti un uzslavē bērnus!



UZMIRDZOŠĀ ZVAIGZNE



NEPIECIEŠAMIE MATERIĀLI:

- divi papīra gaisa baloni (atrodas materiāla beigāšs, vieni un tie paši būs nepieciešami arī pārējās dienās) un uzlīmes;
- lielāka izmēra kaste vai uz zemes izveidots taisnstūris, kurā bērni var iekāpt kā gaisa balona grozā;
- gluda virsma (ieteicams tumša kā nakts debesis);
- 1 zvaigznītei 5 zobu bakstāmie kociņi dažādās krāsās (var nokrāsot ar flomasteriem);
- ūdens samaisīts ar spīdumiņiem;
- tējkarote

IEVADS:

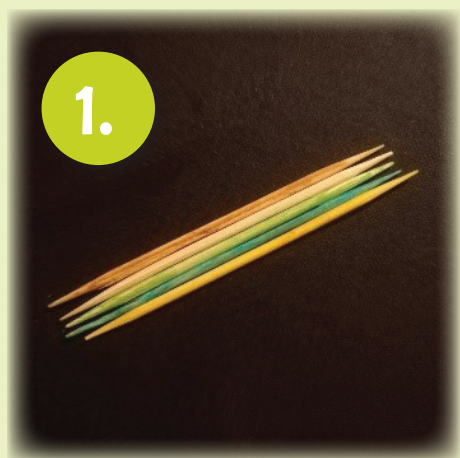
Esat visi sveicināti Brīnumu purvā – purvā, kurā jūs varēsiet piedzīvot īstus brīnumus!

Un šodien sāksim savu ceļojumu ar gaisa balonu, tādēļ iekāpsim pa vienam šajā gaisa balona grozā (*pirms durvīm novietots taisnstūris vai lielāka izmēra kaste*) un ar plaukstu sitienu iešķīlīsim iztēles uguni, lai gaisa balons uzpūstos un spētu pacelties gaisā (*pēc tam, kāpjot ārā, iet nodarbību telpā*)!

Tā kā esam pacēlušies ar gaisa balonu augstu debesīs, mums paveras plašas iespējas, ko varam ieraudzīt... Visu, kas uz zemes – koku galotnes, māju jumtus, kalnu virsotnes, un arī to, kas debesīs... Dienā spožu sauli un baltus mākoņus, bet naktī mēnesi un zvaigžņu pilno debesjumu... Kādas debesis jums labāk patīk –

Ja saulainās, tad pielīmē uzlīmi uz sarkanā gaisa balona, ja zvaigžņotās – tad uz zilā gaisa balona (*ļauj bērniem izvēlēties un pa vienam uzlīmēt uzlīmes*).

EKSPERIMENTA DEMONSTRĒŠANA:



Vai esat gatavi vērot eksperimentu?

Mēs ikviens esam ļoti dažādi, tāpat kā šie kociņi.

Vienam labāk padodas skriet, citam labāk zīmēt vai lasīt...

Vienam ir brūni mati, citam atkal blondi vai rudi...

Kādam ir labāka dzirde, bet citam labāka redze...



Tāpat kā šie kociņi norāda dažādus virzienus, tāpat mēs pēc tam iesim arī katrs savā virzienā uz mājām, vai ne?!

(Stāstījuma laikā veido zvaigzni no uz pusēm ielauztiem, bet ne pārļauztiem zobu bakstāmajiem kociņiem. Ir svarīgi izmēģināt, cik lielos attālumos un kādos leņķos novietot kociņus, lai to galiņi pēc tam savienotos un izveidotu vēlamo zvaigznes formu)

Mēs visi esam dažādi, un tomēr visi esam šeit kopā viens otram blakus Vasaras Bībeles Skolā, tāpat kā šie kociņi ir viens otram blakus.



Dievs mums māca, ka Jēzus ir Gaisma. *(Uzlej ar tējkaroti ūdeni ar spīdumiem zvaigznītes centrā, lai ūdens samitrinātu visu zobu bakstāmo locījuma vietas.)*



Un ja mēs mācāmies par Dievu, lūdzam Viņu un cenšamies Viņu uzņemt savās dzīvēs tāpat kā zobu bakstāmie kociņi uzsūc ūdeni, tad arī mēs visi kopā kļūstam par daļu Gaismas un varam pasaulei izstarot Dieva mīlestību! Rādīt ceļu pie Gaismas – ceļu pie Dieva!

IZMĒĢINĀJUMS:

Izdala katram bērnam pa kociņam un ļauj uzmanīgi ielauzt to. Kociņus apvieno zvaigznītēs un atkārtoti eksperimentu, lai bērni paši varētu iesaistīties. Atkarībā no vecuma grupas, var ļaut arī katram bērnam pašam izveidot savu zvaigznīti.

UZPELDOŠIE GRIĶI



NEPIECIEŠAMIE MATERIĀLI:

- divi gaisa baloni (tie paši, kas iepriekšējās dienās) un uzlīmes;
- zils audums iztēles ezera malas izveidei;
- caurspīdīga stikla glāze;
- gāzēts ūdens vai cits gāzēts dzēriens;
- griķi

IEVADS:

Esat sveicināti, mīlie draugi, Brīnumu purvā! Purvos mēdz būt arī purvu ezeri... Tādēļ šodien mums būs pa vienam jāieņurko iztēles ezerā un jāizpeld cauri durvīm!

Ja jau visi esam ieņurkojuši Brīnumpurvā, tad varam sākt! Tad nu... man jums ir jautājums – kur jums labāk patīk peldēties – peldbaseinā vai tomēr plašajā jūrā?!

Ja izvēlētos peldbaseinu – uzlīmi uzlīmē uz sarkanā gaisa balona, ja jūru – uz zilā.

EKSPERIMENTA DEMONSTRĒŠANA:



Mēs katrs esam kā mazs griķa graudiņš šajā pasaulē. *(Glāzē ieber apmēram 20 griķus)* Un bieži vien mums nākas saprast, ka mēs neesam visu varoši un bieži vien mums pietrūkst spēka. Tomēr ir Kāds, Kurš ir visu spēcīgs un varens. Tas ir Dievs. Tas ir Jēzus. Viņš valda pāri visam – pār vētrām jūrā un zivīm ūdenī, pār lauvām virs zemes un putniem debesīs un arī pār mums, cilvēkiem. Viņš ir visu spēcīgs. Un Viņš Savu spēku dāvā arī mums, ja vien uzticamies Viņam, izvēlamies sekot Viņam un lūdzam pēc Viņa spēka.



Ja ļaujam Jēzum piepildīt mūsus dzīvi (*glāzē uz griķiem uzlej gāzēto dzērienu*), tad Dievs mums dod spēku izturēt grūtības un neveiksmes, Viņš dod gudrību ieraudzīt un drosmi stāstīt citiem par vissvarīgāko patiesību – patiesību, ka Dievs mūs mīl un vēlas piedot mums mūsu grēkus – piedot mūsu nepaklausību Viņam.

Kaut arī reizēm mums uznāk nespēks un nogurums, kā šiem griķiem, kas grimst lejā... Ja vien apņemamies Viņam sekot un lūgsim Dievu, Viņš sola mūs atkal stiprināt un iedrošināt, un mēs spēsim atkal piecelties un iet citiem stāstīt par vienīgo un patieso Dievu!

IZMĒĢINĀJUMS:

Katram bērnam iedod pa griķa graudiņam. Katrai grupai piešķir pa stikla glāzei un ļauj bērniem iemest savu graudiņu tajā. Tālāk atkārto eksperimentu, uzlejot gāzēto dzērienu un vērojot, kā griķi ceļas un krīt. (Ap katru griķi sakrājas ogļskābās gāzes burbulīši, kuri paceļ griķi līdz ūdens virsmai, bet gāzes burbulīši pārsprāgst, gāze nonāk gaisā, un griķis atkal sāk grimt).

DZĪVĪBA



NEPIECIEŠAMIE MATERIĀLI:

- divi gaisa baloni (tie paši, kas iepriekšējās dienās) un uzlīmes;
- pulverizators pildīts ar ūdeni;
- līmlenta vai līme;
- papīrs;
- šķēres;
- zīmuļi vai flomāsteri;
- 2 stikla bumbiņas katram bērnam (var iegādāties - <http://cenuk-lubs.lv/default/stikla-lodites-195677.html>);
- 3 dēļi vai biezi kartoni ar neslidenu virsmu apmēram 1 metru gari;
- Izgriezti akrobāta šabloni un salīmēti – viens tukšs, otrs – ar bumbiņām (skat. pielikums 3);
- akrobāta sagatave katram bērnam

IEVADS:

Esiet sveicināti Brīnumu purvā! Purvā notiek daudz dažādu brīnumu, bet, lai mēs tos labāk spētu ieraudzīt, mums ir nepieciešama iztēle.

Vai jums ir iztēle? Es izsmidzināšu mazliet iztēles pilieniņus! Vai esat gatavi?

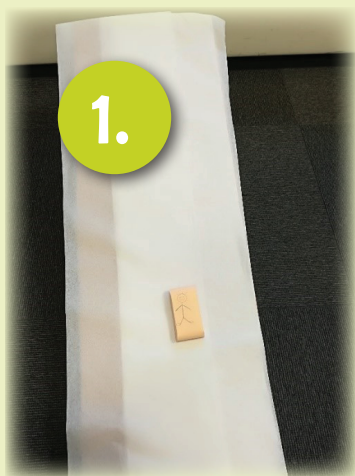
Tagad mēs esam gatavi jauniem piedzīvojumiem Brīnumu purvā!

Šodien mums būs vajadzīgs spēks un izturība! Sakiet bērni, ko cilvēkam jādara no rīta, lai viņam būtu spēks doties uz skolu, darbu?

Jā, ļoti svarīgi ir paēst brokastis un cilvēki visbiežāk brokastīs ēd maizi.

Ja Tev būtu īpaši svarīga diena un būtu nepieciešams daudz spēka, kādu maizīti Tu sev pagatavotu – baltmaizi ar šokolādes krēmu (Nutellu) vai maizīti ar sviestu un garšīgu sieru? Ja izvēlies saldo maizīti, tad pielīmē uzlīmi uz sarkanā gaisa balona, ja sāļo – tad uzlīmē uzlīmi uz zilā gaisa balona.

EKSPERIMENTA DEMONSTRĒŠANA:



Vai esat gatavi eksperimentam? No rīta svarīgi ir paēst un ir ļoti labi, ja var arī mazliet pavingrot. Vai kāds no jums prot mest kūleni?

Varbūt kāds prot uztaisīt špagatu? Lai mēs prastu šādus trikus, ir kārtīgi jātrenējas un arī veselīgi jāēd. Vai kāds no jums ir bijis cirkā, vai zina, kas ir akrobāts? Šodien man līdzī ir divi tādi interesanti cilvēciņi - akrobāti – paskatīsimies, ko viņi prot darīt!

Šis viens prot slīdēt mazliet uz priekšu, bet šis! Šis prot mest kūleņus un lēkt.

Kā tas iespējams – tie izskatās gandrīz vienādi?

Vai dzirdat atšķirību? Viens cilvēciņš ir tukšs un otrs pilns. Šodien mēs mācāmies par to, ka Jēzus ir Dzīvības maize. Ja ticam Jēzum, mums ir spēks un dzīvība. Līdzīgi kā bumbiņas šiem cilvēciņiem dod spēku mest kūleņus un tikt uz priekšu, Jēzus mums dod spēku dzīvot, Viņš mums dod dzīvību ne tikai šeit uz zemes, bet apsola mums mūžīgo dzīvību Debesīs, ja ticēsim Viņam. Bez Dieva mēs esam tukši, bet Dievs mums dod spēku un palīdz izpildīt mums dzīvē doto uzdevumu.

IZMĒGINĀJUMS:

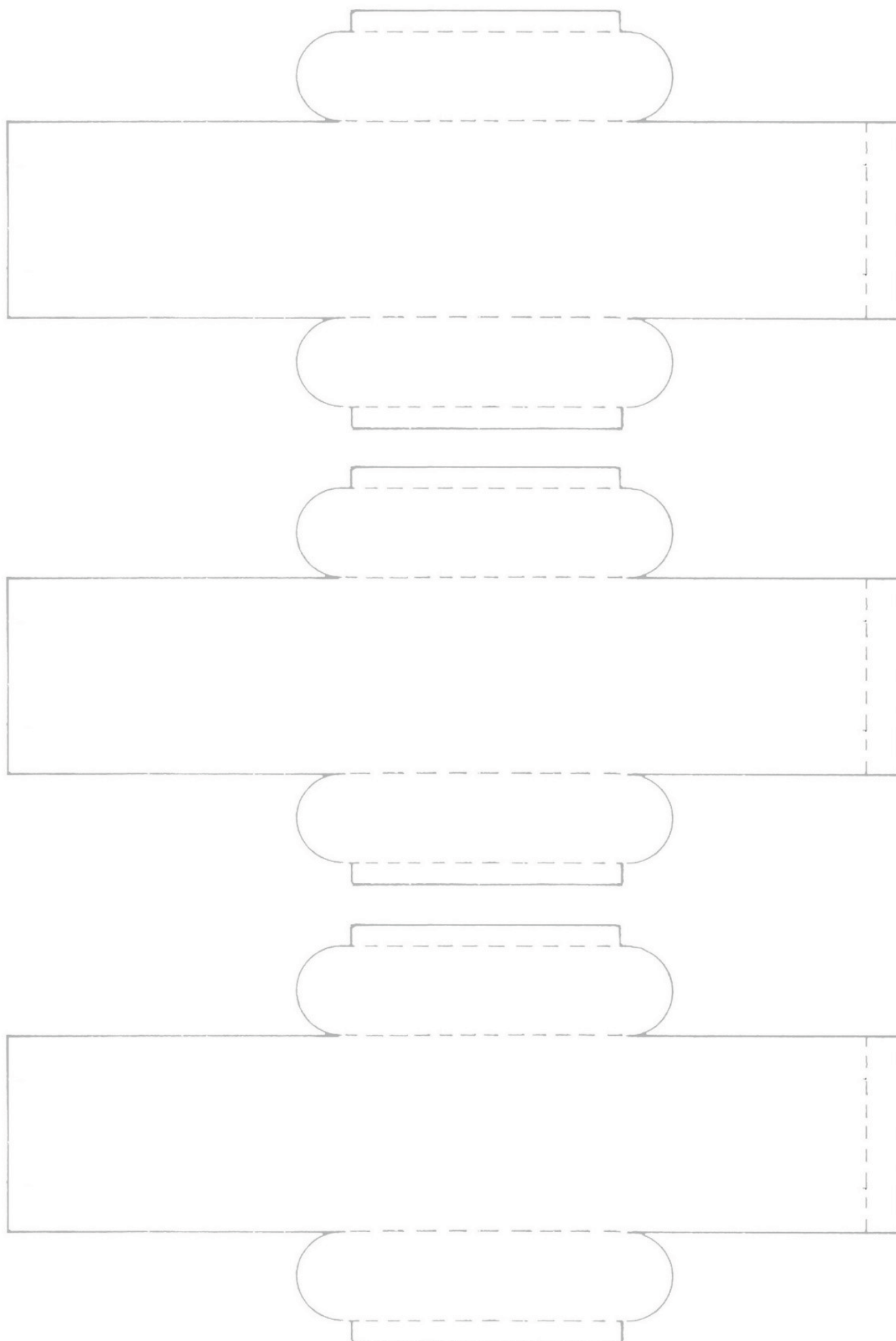
Tagad jums katram būs iespēja pagatavot akrobātu, kurš spēj mest kūleņus un lēkt. Lai tas mums atgādina, ka mums ir nepieciešama

Dzīvības maize – Jēzus, lai piepildītu savu dzīves uzdevumu un dzīvotu mūžīgi.

Iedod katram bērnam izgrieztu akrobāta šablonu (bērni no 9 gadu vecuma var mēģināt griezt paši);

- noloka papīru ar raustīto līniju norādītajās vietās;
- uz šablona bērni uzzīmē akrobātu, tad saloka, ieliek 2 bumbiņas un salīmē (ērtāk limēšanai izmantot līmteni, bet var arī limēt ar līmes zīmuļiem).
- ļauj bērniem izmēģināt, kā viņa akrobāts met kūleņus uz slīpā dēļa - 1 m gara dēļa vienu galu novieto uz kāda priekšmeta, kas ir apmēram 30 cm augsts, no šāda slīpuma kūleņi izdodas vislabāk. Lai kūleņi izdotos, svarīgi, lai dēļa virsma nav slidena. Ja izmanto gludu kartonu, uz tā var uzlīmēt salvetes vai neslidenu audumu.





JĒZUS MĪL MŪS



NEPIECIEŠAMIE MATERIĀLI:

- divi gaisa baloni (tie paši, kas iepriekšējās dienās) un uzlīmes;
- brūna sega kā purvs un zils aplis vai audums iztēles peļķei;
- 1 aizvelkamais polietilēna maisiņš katram eksperimentam;
- vairāki uzasināti zīmuļi (ieteicams apaļi);
- ūdens

IEVADS:

Esat atkal sveicināti Brīnumu purvā! Diemžēl šim mālainajam Latgales purvam ar tīrām kājām cauri netiksim. Tādēļ visupirms mums būs jāizbrien cauri šī purva pēdējam mālainajam posmam (brūna sega uz zemes), un tad noskalosim kājas iztēles peļķē, tajā ieļecot (uz zemes izveidots aplis, kurā ieļec kā peļķē un dodas tālāk nodarbības telpā).

Nu ko... visiēm tīras kājas, tad jau varam sākt!

Man jums ir jautājums – vai jūs vispār zināt, ko dara ar māliem?! Jā, no māliem gatavo dažādus traukus – puķu podus, krūzes, šķīvjus, vāzes, kārbas –, veido ķieģeļus, figūras, rotas lietas, un citi tos liek uz sejas, lai ādu padarītu skaistāku...

Ja Tev būtu dots māls, ko Tu izgatavotu no tā – krājkasīti vai saldumu kārbu?!

Ja krājkasīti, tad pielīmē uzlīmi pie sarkanā gaisa balona, ja tomēr saldumu kārbu – tad pie zilā gaisa balona.

EKSPERIMENTA DEMONSTRĒŠANA:



Bet tagad apsēdīsimies un paskatīsimies uz šo maisiņu. Šis maisiņš ir kā mūsu dzīve. Mēs katrs esam tāds kā šis maisiņš. Mēs tajā varam ielikt iekšā visvisādas lietas un kaut ko arī izņemt no tā ārā.



Tomēr ir kaut kas, kas mūsu dzīvēs nekad nemainās. Tā ir Jēzus mīlestība uz mums. (*Maisiņā ielej ūdeni*) Jēzus mūs ļoti mīl un Viņa mīlestība nekad, nekad nemainās. Jēzus nomira par visiem mūsu grēkiem, par visu to ļauno, ko esam jebkad darījuši vai nākotnē darīsim.

Pat tad, ja mēs kādreiz kļūdāmies un izdarām ko sliktu. (*Izdur cauri maisiņam pirmo zīmuli*) Un arī tad, kad mēs kļūdāmies atkārtoti. (*Var palūgt, lai kāds bērns izdur cauri zīmuli*) Jēzus mūs turpina mīlēt. Bet mums ir Viņam jātic.

Jo, ja mēs ticam Dievam un lūdzam Viņam piedošanu par savām kļūdām, Jēzus mums piedod un turpina mūs mīlēt nemainīgi. Jo, lūdzot Dievam piedošanu, Dievs mūs mazgā tīrus, gluži kā mazgājot mālainas/netīras kājas. Un, ja mēs mīlēsim Jēzu un centīsimies vairs neklūdīties, Dievs mūs veidos arvien līdzīgākus Jēzum, gluži kā no māla veidojot kādu trauku... arvien skaistāku un noderīgāku...

IZMĒĢINĀJUMS:

Atceries kādu lietu, ko esi izdarījis, kas nav bijusi laba un par kuru jums vajadzētu lūgt piedošanu Jēzum. Kad esi izdomājis, atnāc un izdur maisiņam cauri zīmuli. (Var aicināt bērnus to uzrakstīt vai uzzīmēt uz lapiņas, kuru pēc tam var saplēst mazos gabaliņos un izmest miskastē, tā kā Jēzus dēļ mūsu grēki arī tiek aizmirsti).

Atkarībā no bērnu daudzuma eksperimentu var atkārtot katra bērnu komanda.

(*Zīmuļus var izdurt cauri maisiņam tāpēc, ka polietilēns ir elastīgs materiāls, to deformējot ar zīmuli, polietilēns piekļaujas zīmulim; Ja zīmuli velk ārā, tad gan ūdens līs ārā, nav ieteicams to izmēģināt, bet var izskaidrot kā mūsu pašu mēģinājumu grēku padarīt nebijušu – Dievs zina mūsu kļūdas, bet mīl mūs nemainīgi tik un tā*)

BIĻETE



NEPIECIEŠAMIE MATERIĀLI:

- divi gaisa baloni (tie paši, kas iepriekšējās dienās) un uzlīmes;
- balta biezāka papīra vai kartona lapiņa A6 (1/4 no A4) ar izdurtu caurumiņu vidū;
- šķēres;
- ja eksperimentu atkārtos katra komanda vai bērns, tad attiecīgi katrai komandai vai bērnam vajag lapiņu un šķēres

IEVADS:

Sveicināti atkal Brīnumu purvā! Vakardien mums visiem šeit sasmērējās kājas, pa māliem brienot... Šodien gan no māliem vairs ne miņas, saule spoži mirdz un viss ir brīnumskaists! Skaists kā šie ziepju burbuļi... Tādēļ likšu jums iedomāties visskaistāko vietu pasaulē – var būt arī pašizdomāta – un tad, kad būsi izdomājis, es uzpūtīšu ziepju burbuļus virs Tavas galvas, un centies kādu no burbuļiem iepūst nodarbību telpā un dodies arī pats tur iekšā! Un tā pa vienam...

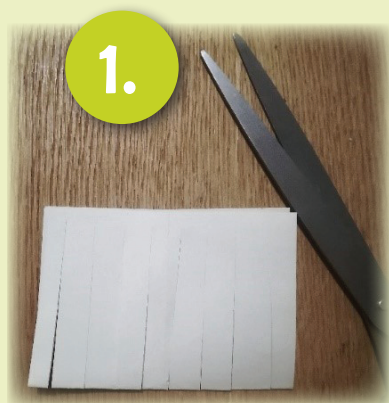
Kādā krāsā ir ziepju burbuļi? Visvisādās, vai ne? Man ļoti patīk ziepju burbuļi...

Un šīs krāsas man asociējas ar krāsainiem gardumiem... Ar cukurvati un saldējumu rozā, gaiši zilā, dzeltenā, lillā un visādās citās krāsās...

Ja Tev būtu iespēja izvēlēties cukurvati vai saldējumu, ko Tu izvēlētos?

Ja cukurvati – uzlīmē uzlīmi uz sarkanā gaisa balona, bet ja saldējumu – tad uz zilā gaisa balona.

EKSPERIMENTA DEMONSTRĒŠANA:



Šīs ziepju burbuļu krāsas man atgādina vēl kaut ko – varavīksni. Un varavīksne ir apsoliņumu simbols.

Un Dievs ir apsolījis tiem, kas Viņu mīl, kaut ko brīnišķīgu – Viņš ir sagatavojis kaut ko ļoti skaistu... Debesis!

Tomēr ne visi cilvēki tur nonāks. Nonākt Debesīs var tikai tie cilvēki, kuri nekad nav grēkojuši. Bet visi ir grēkojuši, vai ne? Lai nonāktu Debesīs, mums būtu jābūt tik baltiem un tīriem, kā šai lapiņai. Bet mēs tādi neesam.

Kā jums šķiet, vai ir iespējams, ka mēs visi izlistu cauri šai lapiņai?! (*Lapiņā var izdurt caurumu, lai bērniem liktu domāt, ka jāizlien cauri caurumiņam*)

Redziet, šī lapiņa simbolizē Jēzu. (Turpinot stāstīt, pārloca lapiņu uz pusēm un ar šķērēm izdara iegriezumus pēc instrukcijas) Jēzus bija perfekts, Viņš bija nevainīgs – Viņš nekad nebija grēkojis un nepaklausījis Dievam. Viņš bija tīrs kā šī baltā lapiņa. Jēzus ir kā biļete uz Debesīm. Jēzus ir vienīgais Ceļš, kā mēs varam nonākt Debesīs...

Pārloca lapiņu gareniski uz pusēm, veic aptuveni 9 iegriezumus no pārlocītās malas pusēs.

2.



Veic attiecīgi par vienu iegriezumu mazāk katrā strēmelītē, neskaitot pirmo un pēdējo no otras (atvērtās) puses

3.



Pārlocījuma daļu pārgriež, neskaitot pirmo un pēdējo strēmelīti

4.



Loca vaļā, lai sanāktu lielāks aplis, savienojuma vietas atloca, lai būtu 180 grādi starp katru posmu

Eksperimentu var veikt arī ar mazāka izmēra lapiņu, bet tad jāpārlicinās, vai izdosies izgatavot pietiekami lielu apli, kuram cauri izkāpt varēs gan mazie bērni, gan lielāki bērni un pieaugušie.

Visskaistākajā vietā, kādu vien var iedomāties... Vietā, kas skaistāka pat par ziepju burbuļiem! Vietā, kas sagādās vēl lielāku prieku nekā cukurvate vai saldējums! Vietā, kur satiksimies ar Dievu!

Dievs mums dod iespēju, ka mēs visi... Un ne tikai mēs... Varēsim nonākt Debesīs. Tomēr mums ir jātic, ka caur Jēzu tas ir iespējams, un jāmīl Jēzus no visas sirds! Un tas patiešām tā arī ir. Jēzus ir vienīgais ceļš! (Izlien cauri papīra riņķim vai pārvelk to pāri kādam bērnam).

IZMĒĢINĀJUMS:

Tālāk aicina katru komandu pašiem izveidot savu papīra riņķi no baltās lapiņas, lai visi varētu tam izlīst cauri.

