

**ഗണിതം**

ക്ലാസ് - 3

സമയം : 2 മണിക്കൂർ

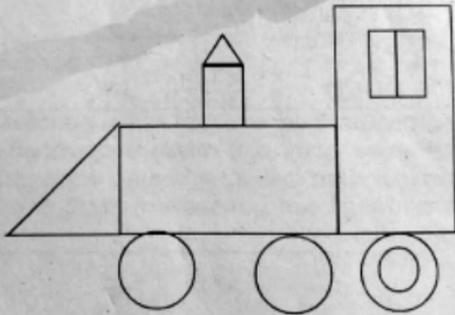
കൂട്ടിയുടെ പേര് .....	ക്രമ നമ്പർ	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	ലഭിച്ച ഗ്രേഡ്
വിദ്യാലയത്തിന്റെ പേര് .....	1	കുറു-കുറു തീവണ്ടി	
ഡിവിഷൻ .....	2	ബലൂൺ തോരണം	
രക്ഷിതാവിന്റെ പേര് .....	3	മീനൂവിന്റെ ഒരു ദിവസം	
അധ്യാപകന്റെ പേര് .....	4	ഏത്ര രൂപ?	
	5	കലണ്ടർ വിശേഷം	
	6	പാറ്റേൺപൂർത്തിയാക്കൽ	
		ബാലോഴ് ഗ്രേഡ്	

**നിർദ്ദേശങ്ങൾ**

- ആദ്യത്തെ 15 മിനിറ്റ് ചോദ്യങ്ങൾ നന്നായി വായിച്ചു മനസിലാക്കാനുള്ള സമയമാണ്.
- ആറു ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും അഞ്ചെണ്ണത്തിന് മാത്രം ഉത്തരം എഴുതിയാൽ മതി.
- തെരഞ്ഞെടുക്കുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങളിലെ ഉപചോദ്യങ്ങൾക്കെല്ലാം ഉത്തരമെഴുതണം.

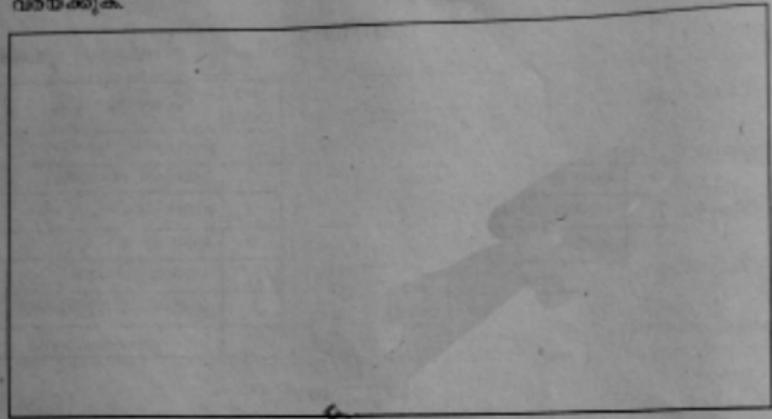
**പ്രവർത്തനം 1 - കുറു-കുറു തീവണ്ടി**

എ) ചിത്രം നിരീക്ഷിച്ച് രൂപങ്ങൾ പട്ടികപ്പെടുത്തുക



രൂപം	എണ്ണം
ത്രികോണം	
ചതുരം	
വട്ടം	

ബി) വട്ടം, ത്രികോണം, ചതുരം ഇവ ഉപയോഗിച്ച് നിങ്ങൾക്ക് ഇഷ്ടപ്പെട്ട ചിത്രം വരയ്ക്കുക.



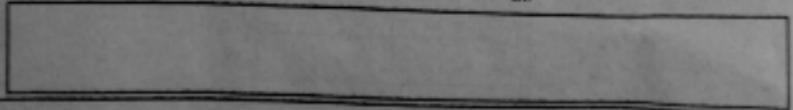
പ്രവർത്തനം-2 ബലുൺ തോരണം



എ) ക്രിസ്തുമസ് ആഘോഷത്തിന്റെ ഭാഗമായി മൂന്നാം ക്ലാസിലെ കുട്ടികൾ 24 ബലുൺ ഉപയോഗിച്ച് അവരുടെ ക്ലാസ് മുറി അലങ്കരിക്കുകയാണ്. രണ്ടു ബലുൺ വീതമുള്ള തോരണങ്ങളും മൂന്നു ബലുൺ വീതമുള്ള തോരണങ്ങളും നാലു ബലുൺ വീതമുള്ള തോരണങ്ങളുമാണ് ഉണ്ടാക്കിയത്. അവർ ഉണ്ടാക്കിയ തോരണങ്ങൾ ഓരോന്നും എത്ര വീതം?



ബി) രണ്ടാം ക്ലാസിലെ കുട്ടികൾ രണ്ടു ബലുൺ വീതമുള്ള 8 തോരണങ്ങളാണുണ്ടാക്കിയത്. ഉപയോഗിച്ച ബലുണുകളുടെ ആകെ എണ്ണം :



സി)  $16 \times 5$  കണ്ടെത്തുന്നതിന് കുട്ടികൾ ഉപയോഗിച്ച രീതികളാണ് ചുവടെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നത്. തെറ്റായ രീതിയുടെ നേർക്ക് (x) ഇടുക.

- (a)  $10 \times 5$  നോട്  $6 \times 5$  കൂട്ടുക.
- (b)  $16 \times 10$  ന്റെ പകുതി കാണുക.
- (c)  $1 \times 5$  നോട്  $6 \times 5$  കൂട്ടുക.
- (d) പതിനാറു തവണ 5 എഴുതി കൂട്ടുക.

പ്രവർത്തനം 3 മിനുവിന്റെ ഒരു ദിവസം

എ) മിനു സ്കൂളിലെത്തിയ സമയം നോക്കൂ. സമയം എഴുതൂ.



സമയം

ബി) മിനുവിന്റെ സ്കൂളിൽ ചിത്രരചനാ മത്സരം തുടങ്ങിയ സമയവും അവസാനിച്ച സമയവും ചുവടെ ക്ലോക്കിൽ സൂചിപ്പിച്ചിരിക്കുന്നു.

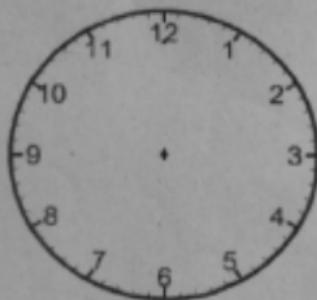


മത്സരം തുടങ്ങിയത്

മത്സരം അവസാനിച്ചത്

ചിത്രരചനയ്ക്കെടുത്ത സമയം

സി) മിനു സ്കൂളിൽ നിന്നും 4.30 ന് വീട്ടിൽ തിരിച്ചെത്തി. അപ്പോഴത്തെ സമയം ക്ലോക്കിൽ വരച്ചു ചേർക്കുക.



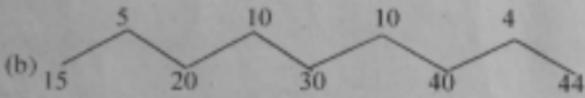
പ്രവർത്തനം- 4 എത്ര രൂപ?

എ) അമ്പത് കടയിൽ നിന്ന് സാധനങ്ങൾ വാങ്ങി ഒരു 500 രൂപ നോട്ട് കടക്കാൻ കൊടുത്തു. ചുവടെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന കുറൻസി നോട്ടുകൾ തിരിച്ചു കിട്ടി. അമ്പത് എത്ര രൂപയുടെ സാധനങ്ങൾ വാങ്ങി?



ബി) 44 ൽ നിന്ന് 15 കുറയ്ക്കുന്നതിന് ഉപയോഗിച്ച ക്രിയാരീതികളിൽ തെറ്റായതിന് (x) ഇടുക .

(a) 
$$\begin{array}{r} 30 + 10 + 4 \\ 10 + 5 \end{array} -$$



$$44 - 15 = 5 + 10 + 10 + 4$$

(c) 
$$\begin{array}{r} 3 \ 14 \\ \cancel{A} \ \cancel{A} - \\ 1 \ 5 \end{array}$$

(d) 
$$\begin{array}{r} 1 \ 5 \\ 4 \ 4 \end{array} -$$

പ്രവർത്തനം 5- കലണ്ടർ വിശേഷം

ചുവടെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് കലണ്ടർ നോക്കി ഉത്തരം എഴുതുക.

1194 മുറം - മുതിർപ്പ്		2018 നവംബർ NOVEMBER		140 മുറം - 140 മുറം		
ഞായർ SUNDAY	തിങ്കൾ MONDAY	മംഗളം TUESDAY	ബുധൻ WEDNESDAY	വ്യാഴം THURSDAY	വെള്ളി FRIDAY	ശനി SATURDAY
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14

എ) കലണ്ടറിൽ കാണിച്ചിരിക്കുന്നത് എന്ത് മാസമാണ് ?

ബി) ഈ മാസത്തിൽ ആകെ ഏതെങ്കിലും ദിവസങ്ങളുണ്ട് ?

സി) ഈ മാസത്തിലെ രണ്ടാം ശനിയാഴ്ച ഏതു തീയതിയിലാണ് വരുന്നത് ?

ഡി) ശിശുദിനം ഏതു ദിവസമാണ് ?

ഇ) നവംബർ മാസത്തിൽ വരുന്ന മലയാള മാസങ്ങൾ ഏതെല്ലാം? ശരിയായ ഉത്തരത്തിനു നേരെ ✓ ഇടുക.

(a) ചിങ്ങം-കന്നി  (b) തുലാം -വൃശ്ചികം

(c) ധനു- മകരം  (d) മീനം -മേടം

പ്രവർത്തനം 6- പാറ്റൺ പൂർത്തിയാക്കുക:

എ) താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന സംഖ്യാശ്രേണിയിലെ തുടർന്നു വരുന്ന വരികൾ പൂർത്തിയാക്കുക.

$$8 \times 9 = 72$$

$$9 \times 10 = 90$$

$$10 \times 11 = 110$$

$$11 \times \dots = \dots$$

$$\dots \times \dots = \dots$$

$$\dots \times \dots = \dots$$

ബി) ഈ പാറ്റണിന്റെ തുടർ വിശദീകരിക്കുക.

