5 ශ්‍රේණිය ගණිතය

පෙළ පොත අභ්‍යාස සහ පිළිතුරු

ප්‍රශ්න පත්‍ර 2ක් සහ පිළිතුරු

02 ඒකකය - 2022

සැකසුම - හසිත හෙට්ටිආරච්චි
(Dip. In Sci. N.I.E./O.U.S.L.)

Online Class details – WhatsApp 071 – 9020298 Facebook 3in1 Youtube 3in1

2 සංඛ්‍යා - 2

1

7 1 4 8	5 6 3 9	2 6 1 4
A	B	C

එකක ඉලක්කම් හතර බැගින් ඉහත A, B, C කොටුවල තිබේ. එක් එක් කොටුවේ ඇති ඉලක්කම් සියල්ල ම භාවිත කරමින් සෑදිය හැකි සංඛ්‍යා ඇසුරෙන් පහත වගුව පුරවන්න.

	A	B	C
විශාල ම සංඛ්‍යාව			
කුඩා ම සංඛ්‍යාව			

2 විශාල ම සංඛ්‍යාවේ සිට කුඩා ම සංඛ්‍යාව තෙක් අනුපිළිවෙළින් (අවරෝහණ පටිපාටියට) ලියා දක්වන්න.

(i) 15 368, 32 409, 51 794

(ii) 39 112, 38 009, 38 103

(iii) 52 600, 52 599, 52 550

(iv) 76 735, 76 729, 76 738

3. මැතිවරණයක දී අපේක්ෂකයන් තිදෙනෙකු ලබා ගත් ඡන්ද ප්‍රමාණය මෙසේ ය.

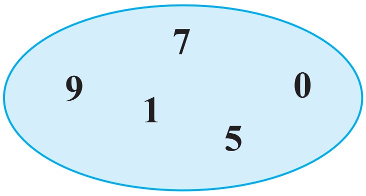
අපේක්ෂකයා	ඡන්ද සංඛ්‍යාව
A	28 546
B	19 370
C	32 095

(i) වැඩි ම ඡන්ද ප්‍රමාණයක් ලබා ගත් අපේක්ෂකයා කවුද?

(ii) අඩු ම ඡන්ද ප්‍රමාණයක් ලබා ගත් අපේක්ෂකයා කවුද?

(iii) අපේක්ෂකයින් තිදෙනා ම ලබා ගත් ඡන්ද සංඛ්‍යා කුඩා ම සංඛ්‍යාවේ සිට විශාල ම සංඛ්‍යාව තෙක් අනුපිළිවෙළින් (ආරෝහණ පටිපාටියට) ලියා දක්වන්න.

4.



ඉහත දී ඇති ඉලක්කම් සියල්ල ම භාවිත කරමින්,

(i) සෑදිය හැකි විශාල ම සංඛ්‍යාව ලියන්න.

(ii) සෑදිය හැකි කුඩා ම සංඛ්‍යාව ලියන්න.

(iii) 80 000ත් 40 000ත් අතර පිහිටන සංඛ්‍යා තුනක් ලියන්න.

5. දී ඇති සංඛ්‍යා ආරෝහණ පටිපාටියට ලියන්න.

(i) 15 137, 24 348, 17 230

(ii) 45 928, 54 289, 42 598

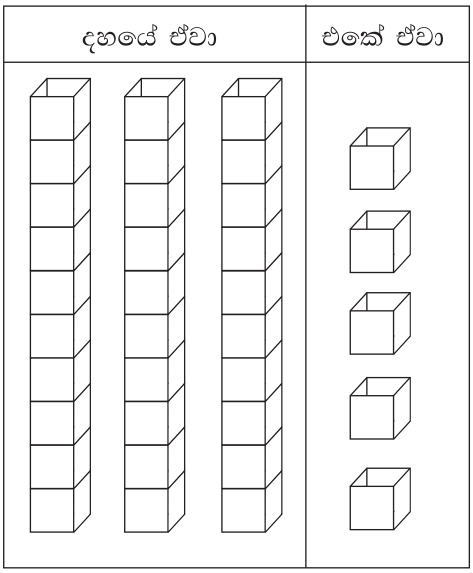
(iii) 97 438, 97 529, 97 670

(iv) 23 509, 23 505, 23 555

ප්‍රශ්න පත්‍රය අංක 01

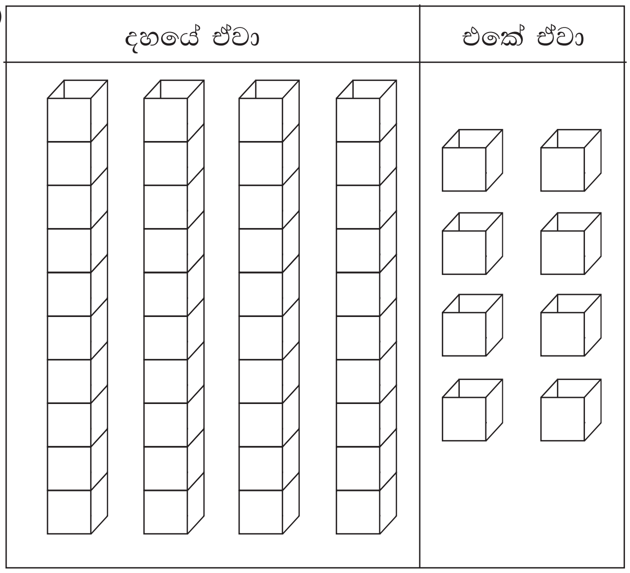
(05) ගණක පෙතෙහි නිරූපණය කර ඇති ගණක දහයේ ඒවා එක පාටකින් හා එකේ ඒවා තවත් පාටකින් පාට කරන්න. එම සංඛ්‍යාව හිස්තැනෙහි ලියන්න.

(1)



----

(2)



----

(06) විශාල ම සංඛ්‍යාව රවුම් කරන්න.

(1) 425 , 500 , 367 (2) 651 , 326 , 451 (3) 799 , 999 , 879

(07) කුඩා ම සංඛ්‍යාව කොටු කරන්න.

(1) 526 , 179 , 285 (2) 725 , 366 , 527

(3) 406 , 509 , 750

(08) සංඛ්‍යා අනුපිළිවෙළට හිස්තැන් පුරවන්න.

(1) 199 .... 201 ....

(2) 279 .... 282 ....

(3) 409 .... 413 ....

(4) 777 782

(5) 997 999

(09) ඉලක්කමෙන් ලියන්න. වගුව පුරවන්න.

(1) පන්සිය හැත්තෑ නවය - ....

(2) අටසිය විසි හත - ....

(3) තුන්සිය අසූ හතර - ....

(4) හයසියය - ....

(5) හාරසිය හතළිස් හතර - ....

සියයේ ඒවා	දහයේ ඒවා	එකේ ඒවා
(1) 5	7	9
(2) ----------	----------	----------
(3) ----------	----------	----------
(4) ----------	----------	----------
(5) ----------	----------	----------

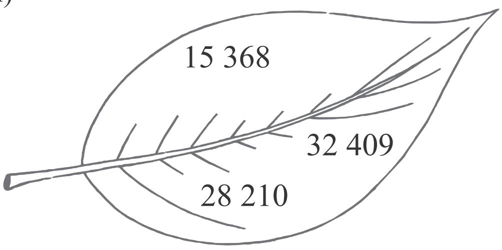
(10) එක් එක් රවුමේ ඇති ඉලක්කම් හතර ම භාවිත කරමින් පහත වගුව පුරවන්න.

D	E	F
6 1 4 5	7 3 8 9	0 6 2 5

	D	E	F
විශාල ම සංඛ්‍යාව			
කුඩා ම සංඛ්‍යාව			

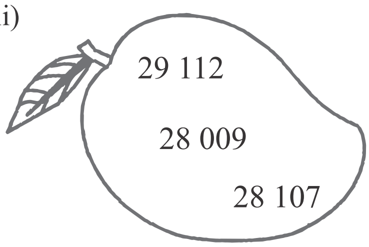
(11) විශාලම සංඛ්‍යාවේ සිට කුඩා ම සංඛ්‍යාව තෙක් අවරෝහණ පටිපාටියට ලියා දක්වන්න.

(i)



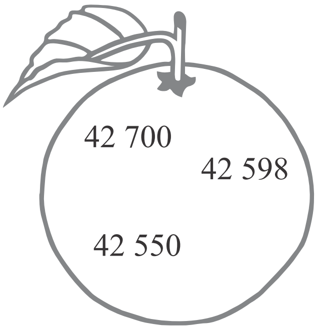
....

(ii)



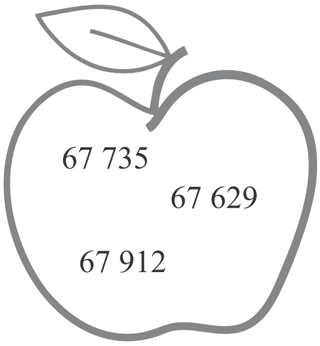
....

(iii)



....

(iv)



....

(12) දී ඇති සංඛ්‍යා ආරෝහණ පටිපාටියට ලියන්න.

(i) 10 135, 14 348, 16 230 = ...

(ii) 38 927, 44 289, 41 428 = ...

(iii) 87 439, 87 528, 87 149 = ...

(iv) 93 509, 93 505, 93 555 = ...

පිළිතුරු

Answer

2 සංඛ්‍යා - 2

1

A	B	C
7 1 4 8	5 6 3 9	2 6 1 4

එකක ඉලක්කම් හතර බැගින් ඉහත A, B, C කොටුවල තිබේ. එක් එක් කොටුවේ ඇති ඉලක්කම් සියල්ල ම භාවිත කරමින් සෑදිය හැකි සංඛ්‍යා ඇසුරෙන් පහත වගුව පුරවන්න.

	A	B	C
විශාල ම සංඛ්‍යාව	8741	9653	6421
කුඩා ම සංඛ්‍යාව	1478	3569	1246

2 විශාල ම සංඛ්‍යාවේ සිට කුඩා ම සංඛ්‍යාව තෙක් අනුපිළිවෙළින් (අවරෝහණ පටිපාටියට) ලියා දක්වන්න.

(i) 15 368, 32 409, 51 794 — 51 794, 32 409, 15 368

(ii) 39 112, 38 009, 38 103 — 39 112, 38 103, 38 009

(iii) 52 600, 52 599, 52 550 — 52 600, 52 599, 52 550

(iv) 76 735, 76 729, 76 738 — 76 738, 76 735, 76 729

3 මැතිවරණයක දී අපේක්ෂකයන් තිදෙනෙකු ලබා ගත් ඡන්ද ප්‍රමාණය මෙසේ ය.

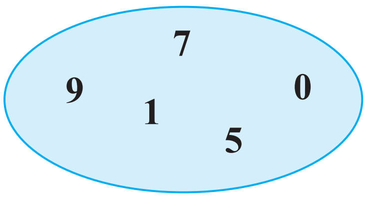
අපේක්ෂකයා	ඡන්ද සංඛ්‍යාව
A	28 546
B	19 370
C	32 095

(i) වැඩි ම ඡන්ද ප්‍රමාණයක් ලබා ගත් අපේක්ෂකයා කවුද? C

(ii) අඩු ම ඡන්ද ප්‍රමාණයක් ලබා ගත් අපේක්ෂකයා කවුද? B

(iii) අපේක්ෂකයින් තිදෙනා ම ලබා ගත් ඡන්ද සංඛ්‍යා කුඩා ම සංඛ්‍යාවේ සිට විශාල ම සංඛ්‍යාව තෙක් අනුපිළිවෙළින් (ආරෝහණ පටිපාටියට) ලියා දක්වන්න. 19 370, 28 546, 32 095

4



ඉහත දී ඇති ඉලක්කම් සියල්ල ම භාවිත කරමින්,

(i) සෑදිය හැකි විශාල ම සංඛ්‍යාව ලියන්න. 97 510

(ii) සෑදිය හැකි කුඩා ම සංඛ්‍යාව ලියන්න. 10 579

(iii) 80 000ත් 40 000ත් අතර පිහිටන සංඛ්‍යා තුනක් ලියන්න.

70 519, 75019, 71 591
59 017, 78 950, 51790
50719, 75910, ...

5 දී ඇති සංඛ්‍යා ආරෝහණ පටිපාටියට ලියන්න.

(i) 15 137, 24 348, 17 230 — 15 137, 17 230, 24 348

(ii) 45 928, 54 289, 42 598 — 42 598, 45 928, 54 289

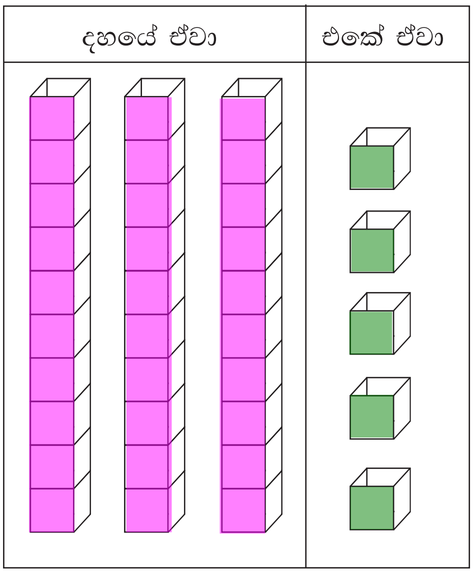
(iii) 97 438, 97 529, 97 670 — 97 438, 97 529, 97 670

(iv) 23 509, 23 505, 23 555 — 23 505, 23 509, 23 555

ප්‍රශ්න පත්‍රය අංක 01

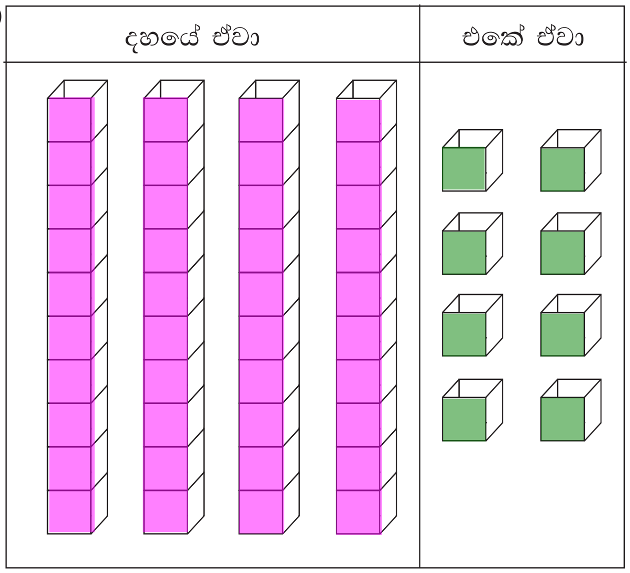
(05) ගණක පෙතෙහි නිරූපණය කර ඇති ගණක දහයේ ඒවා එක පාටකින් හා එකේ ඒවා තවත් පාටකින් පාට කරන්න. එම සංඛ්‍යාව හිස්තැනෙහි ලියන්න.

(1)



35

(2)



48

(06) විශාල ම සංඛ්‍යාව රවුම් කරන්න.

(1) 425 , 500 , 367 (2) 651 , 326 , 451 (3) 799 , 999 , 879

(07) කුඩා ම සංඛ්‍යාව කොටු කරන්න.

(1) 526 , 179 , 285 (2) 725 , 366 , 527

(3) 406 , 509 , 750

(08) සංඛ්‍යා අනුපිළිවෙළට හිස්තැන් පුරවන්න.

(1) 199 200 201 202 203 204

(2) 279 280 281 282 283 284

(3) 409 410 411 412 413 414

(4) 777 778 779 780 781 782

(5) 994 995 996 997 998 999

(09) ඉලක්කමෙන් ලියන්න. වගුව පුරවන්න.

(1) පන්සිය හැත්තෑ නවය - 579

(2) අටසිය විසි හත - 827

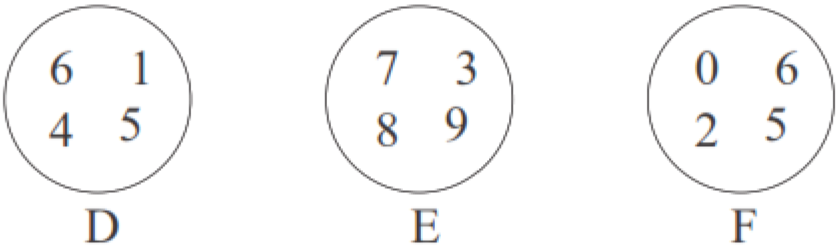
(3) තුන්සිය අසූ හතර - 384

(4) හයසියය - 600

(5) හාරසිය හතළිස් හතර - 444

	සියයේ ඒවා	දහයේ ඒවා	එකේ ඒවා
(1)	5	7	9
(2)	8	2	7
(3)	3	8	4
(4)	6	0	0
(5)	4	4	4

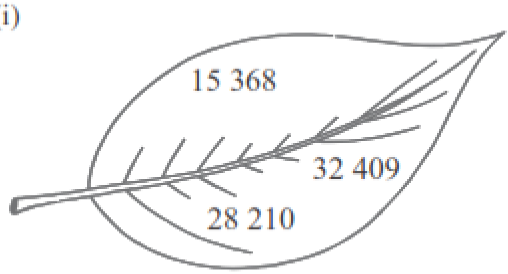
(10) එක් එක් රවුමේ ඇති ඉලක්කම් හතර ම භාවිත කරමින් පහත වගුව පුරවන්න.



	D	E	F
විශාල ම සංඛ්‍යාව	6541	9873	6520
කුඩා ම සංඛ්‍යාව	1456	3789	2056

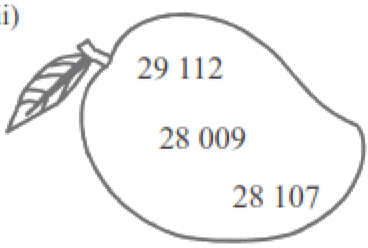
(11) විශාලම සංඛ්‍යාවේ සිට කුඩා ම සංඛ්‍යාව තෙක් අවරෝහණ පටිපාටියට ලියා දක්වන්න.

(i)



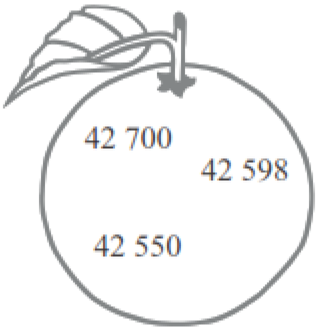
32 409, 28210, 15368

(ii)



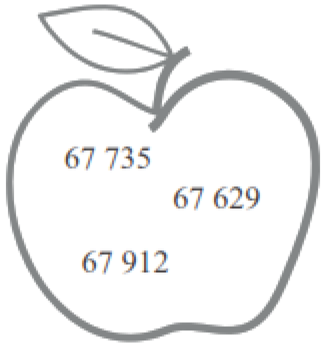
29 112, 28 107, 28 009

(iii)



42 700, 42 598, 42 550

(iv)



67 912, 67 735, 67 629

(12) දී ඇති සංඛ්‍යා ආරෝහණ පටිපාටියට ලියන්න.

(i) 10 135, 14 348, 16 230 = 10 135, 14 348, 16 230

(ii) 38 927, 44 289, 41 428 = 38 927, 41 428, 44 289

(iii) 87 439, 87 528, 87 149 = 87 149, 87 439, 87 528

(iv) 93 509, 93 505, 93 555 = 93 505, 93 509, 93 555

අප උපකාරක පංතියේදී ලබා දෙන මෙම නිබන්ධනය ද ඇතුලු මෙවැනි නිබන්ධන රාශියක් pdf ලෙස 3in1 Group එකෙන් ලබා ගත හැක.

සුවහසක් ශිෂ්‍යත්ව විභාගයට පෙනී සිටින දරුවන් වෙනුවෙන් වාණිජ අරමුණකින් තොරව සතුටින් ලබා දෙන නිබන්ධන නම වෙනස් කර අලෙවි කිරීමට කටයුතු නොකරන්න. පාසල් හෝ උපකාරක පංති සඳහා යොදා ගත හැකිය. ඔබ විසින් ලබා දෙන Like එක Comment එක අපට ශක්තියකි.

අප **3in1 Youtube** නාලිකාවෙන් ප්‍රශ්න පත්‍ර සඳහා පිළිතුරු සාකච්ඡා කිරීම නැරඹිය හැකිය.

ස්තූතියි !

හසිත හෙට්ටිආරච්චි
(Dip. In Sci. N.I.E./O.U.S.L.)

3 in 1 youtube නාලිකාව ඔස්සේ නැරඹිය හැකිය.

Online Class details – WhatsApp 071 – 9020298 Facebook 3in1 Youtube 3in1

එක් කණ්ඩායමකට සිසුන් 10ක් පමණක් බඳවා ගැනේ