

Муниципальное общеобразовательное учреждение
«Дмитриевская средняя общеобразовательная школа»
Ракитянского района Белгородской области

«Рассмотрено»

Руководитель ШМО
учителей естественно-
математического цикла

 Т.И. Бабынина

Протокол № 5 от
22 » 06 2018 г.

«Согласовано»

Заместитель директора школы
МОУ «Дмитриевская средняя
общеобразовательная школа»

 Е. В. Кисленко

«24» 06 2018 г.

«Утверждено»

Директор
МОУ «Дмитриевская средняя
общеобразовательная школа»

 В. В. Переверзева

Приказ № 262 от
31 » 08 2018 г.



Рабочая программа
по учебному предмету «Математика» (5-6 классы)
на уровень основного общего образования

Срок реализации – 2 года

Разработали
Бабынина Т. И.
Бабынин А. И.

IE:GBJM?FU? J?AMÆVHK<H?GBY MQ?;GH=H
IJ?>F?L: F:L?F:LBD

Ebqghklgu_ f_lZij_^f_lgu_ b ij_^f_lgu_ j_amev
mq_[gh]h ij_^f_lZ ©FZI_fZlbdZ^a
Bamq_gb_ fZI_fZlbdh ih ^Zgghc ijh]jZff_
nhjfbjh\Zgbx m mqZsboklyuo f_lZij_^f_lguo b ij_
j_amevlZlh\ h[mq_gby khhl_lkl\mxsbo lj_[h\Zg
]hkm^Zjkl_ggh]h h[jZah\ZI_evgh]h klZg^ZjIZ
h[jZah\Zgby
Ebqghklgu_ j_amevlZlu
\hkiblZgb_ jhkkbckdhc]jZ`^Zgkdhc b^_glbq
m\Z`_gby d Hl_q_kl\m hkhagZgby \deZ^Z hl_q_kl\
fbjh\hc gZmdb
hl_lkl_ggh_ hlghr_gb_ d mq_gbx]hlh\gh
h[mqZxsbody d kZfhjZa\blbx b xkZfhhl\Zghl\Zp
h[mq_gbx b ihagZgbx
hkhagZgguc \u[hj b ihkljh_gb_ ^Zevg_cr_c
ljZ_dlhjbb h[jZah\Zgby gZ [Za_ hjb_glbjh\db \
ijhn_kkbhgZevguo ij_^ihql_gbc k mq_lhf mklhcqb
bgl_j_kh\ Z lZhd`gh\gZ nhjfbjh\Zgby m\Z`bl_evgh]h
ljm^m jZa\blb_ hiulZ mqZklby \ khpbZevgh agZqbfh
mf_gb_ dhgljhebvh\Zlv ijhp_kk b j_amev
fZI_fZlbdq_kdhc ^_yl_evghklb
djblbqghklv fure_gby bgbpbZlb\Z gZoh^qb\
j_r_gbb fZI_fZlbdq_kdbo aZ^Zq
F_lZij_^f_lgu_ j_amevlZlu
mf_gb_ kZfhklhyl_evgh hij_^eylv p_eb k\h_]
nhjfmebjh\Zlv ^ey k_[y gh\u_ aZ^Zqb \ mq_[_ jZa\
k\h_c ihagZ\ZI_evghc ^_yl_evghklb
mf_gb_ khhlghkblv k\hb ^_ckl\by k ieZgbjmb
hkms_kl\eylv dhgljhev k\h_c ^_yl_evghklb \ ij
j_amevlZIZ hij_^eylv kihkh[u ^_ckl\bc \ jZfdZo ij
lj_[h\Zgbc dhjj_dlbjh\Zlv k\hb ^_ckl\byaf\gkhs\clky
kblmZpb_c
mf_gb_ hij_^eylv ihgylyby kha^Z\Zlv h[h[s
ZgZeh]bb deZkkbnbpbjh\Zlv kZfhklhyl_evgh \u
djbl_jbb ^ey deZkkbnbdZpb
mf_gb_ mklZgZ\eb\Zke_ñjblq_bgg_b_ k\yab k
eh]bq_kjZkkm`^_gb_ mfhaZdexq_gb_ bg^mdlbg\gh_
ZgZeh]bb b ^_eZlv \u\h^u
jZa\blb_ dhfi_l_glgkhlb \ h[eZklb bkihevah\Z
dhffmgbdZpbhgguo l_ogheh]bc

i_j\hgZqZevgu_ ij_^klZ\e_gby h[b^_yo b h
dZd h[\mjgZevghf yaud_ gZmdb b l_ogbdb h kj_^
y\e_gbc b ijhp_kkh\
mf_gb_ \b^_lv fZI_fZlbq_kdmx aZ^Zqm \ dh
kblmZpbb \ ^jm]bo ^bkpbiebgZo \ hdjm`Zxs_c `bagl
mf_gb_ gZoh^blv \ jZaebqguo bklhqqbd
g_h[oh^mx ^ey j_r_gby fZI_fZlbq_kdbo ijh[e_f b i
ihgylghc nhjf_ ijbgbfZlv j_r_gb_ \ mkeh\byo g_ihe
lhqghc beb _jhylghklghc bgnhjZpbb
mf_gb_ ihgbfZlv b bkihevah\Zlv fZI_fZlb
gZ]ey^ghklb]jZnbdb kZ[e]pub ^j ^ey beexk
bgl_jij_lZpbb Zj]mf_glZpbb
mf_gb_ \u^b]Zlv]bihl_au ijb j_r_gbb aZ
g_h[oh^bfhklv bo ijh_jdb
ihgbfZgb_ kmsgghklb Ze]hjbfbq_kdbo ij_^ik
^_ckl\h\Zlv \ khhl_lkl\bb k ij_^b]hhfgguf Ze]hj

lj_^f_lgu_ j_amevlZlu
hkhagZgb_ agZq_gby fZI_fZlbdb ^ey ih\k_^g_
ij_^klZ\e_gb_ h fZI_fZlbq_kdhc gZmd_ dZd l
^_yl_evghklb h[wLZiZo _z jZa\blby h _z agZ
pb\bebaZpbb
jZa\blby mf_gbc jZ[h]Zlv k mq_[guf fZI_fZlbq_
ZgZebabjh\Zlv bale_dZlv g_h[oh^bfmx bgnhjZpb
\ujZ`Zlv k\hb fukeb k ijbfg_g_gb_f fZI_fZlbq_kdhc
kbf\hebdb ijh\h^blv deZkkbnbdZpbb eh]bq_kdb_hj
\eZ^_gZa_h\uf ihgylbcguf ZiiZjZlhf ih hkgh\gu
kh^_j`Zgby
ijZdlbq_kdb agZqbfu_ fZI_fZlbq_kdb_ mf_g
ijbf_g_gb_ d j_r_gbx fZI_fZlbq_kdbo b g_ fZI_
ij_^iheZ]Zxs__ mf_gby
‡ \uihegylv \uqbke_gby k gZlmjZ[e]vduhf\ b_ggpkfbZ f
^_kylbqgufb ^jh[yfb
‡ j_rZlv l_dklh\u_ aZ^Zqb Zjbnf_lbq_kdbf kihk
khklZ\e_gby b j_r_gby mjZ\g_gbc
‡ bah[jZ`Zlv nb]mju gZ iehkdhklb
‡ bkihevah\Zlv]_hf_ljbq_kdbc ©yauda^ ^ey h
hdjm`Zxs_]h fbjZ
‡ baf_vjy^ebgu hlj_adh\ _ebqbggu m]eh\ \uqb
h[tzfu nb]mj
‡ jZkihagZ\Zlv b bah[jZ`Zlv jZ\gu_ b kbff_ljbqg
‡ ijh\h^blv g_keh`gu_ ijZdlbq_kdb_ \uqbke_g
bkihevah\Zlv ijbdb^dm b hp_gdm \uihegylv g_h[oh^

KH>?J@:G B?Q?;GH=H IJ?>F?L:

```

:jbmf_lbdZ
  GZlmjZevgu_ qbkeZ
  xJy^ gZlmjZevguo qbk_e >_kylbqgZy aZibkv
Hdjm]e_gb_ gZlmjZevguo qbk_e
  xDhhj^bgZlguc emq
  xKjZ\g_ggZlmjZevguo qbk_e Keh`_gb_ b \uqbIZ
qbke_e K\hckl\Z keh`_gby
  xMfgh`_gb_ b ^_e_gb_ gZlmjZevguo qbk_e K
>_e_gb_ k hklZldhf Kl_i_gv qbkeZ k gZlmjZevguf il
  x>_ebl_eb b djZlgu_ gZlmjZevgh]h qbkeZebGZb\h
GZbf_gvr__ h[s__ djZlgh_ ljbagZdb ^_ebfhkib gZ
  xljhklu_ b khklZ\gu_ qbkeZ JZaeh`_gb_ qbke_e g
  xJ_r_gb_ l_dklh\uo aZ^Zq Zjbmf_lbq_kdbfb kihkh]
  >jh[b
  xH[udgh\_ggg_ ^jh[b Hkgh\gh_ GZoh`^_gb_ qbkeZ ih agZq_gbx _]h ^j
qbkeZ GZoh`^_gb_ qbkeZ ih agZq_gbx _]h ^j
g_ijZ\bevgu_ ^jh[b Kf_rZggg_ qbkeZ
  xKjZ\g_gb_ h[udgh\_ggg_ ^jh[_c b kf_rZg
:jbmf_lbq_kdb_ ^_ckl\by k h[udgh\_ggufb ^jh[yfb
qbkeZfb
  x>_kylbqgu_ ^jhZ\bg_gkj_ b hdjm]e_gb_ ^_kylbq
:jbmf_lbq_kdb_ ^_ckl\by k ^_kylbqgufb ^jh[yfb ljb
\uqbke_gbc lj_^klZ\e_gb_ ^_kylbqghc ^jh[b \ \b^_
h[udgh\_gghc \ \b^_ ^_kylbqghc ;_kdhg_qgu_ i_jb
^jh[b _kylbqgh_ ijb[eb`_gb_ h[udgh\_gghc ^jh[b
  xHlghr_gdjhpglgh_ hlghr_gb_ ^\mo qbke_e >_
^Zggghf hlghr_gbb FZkrlZ[
  xljhijpby Hkgh\gh_ k\hckl\h ijhijpbb llyfZ
ijhijpbgZevgu_ aZ\bkbfbhklb
  xljhp_glu GZoh`^_gb_ ijhpZglGZoh`^_gb_ qbkeZ
ijhp_glZf
  xJ_r_gb_ l_dklh\uo aZ^Zq Zjbmf_lbq_kdbfb kihkh]
  JZpbhgZevgu_ qbkeZ
  xlheh`bl_evgu_ hljbpZI_evgu_ qbkeZ b qbkeh
  xljhlb\hiheh`gu_ qbkeZ Fh^mev qbkeZ
  xP_eu_ qbkeZ JZpbhgZevgu_ qbkeZ KjqZlg_gb_
:jbmf_lbq_kdb_ ^_ckl\by k jZpbhgZevgufb qbkeZfb
mfgh`_gby jZpbhgZevguo qbk_e
  xDhhj^bgZlgZy ijyfZy Dhhj^bgZlgZy iehkdhklv
  <_ebqbgg A Z\bkbfbhklb f`^m \_ebqbgZfb
  x?^bgbpu ^ebgu iehsZ^b h[t_fZ fZkku \j_f_gb

```


MQ ? ; G H ? F : L B Q ? K B C I E : G

DE:KK

<	GZa\Zgby l_fu	Dhebg_kl\h
1.	GZlmjZevgu_ qbkeZ	20
2.	Keh`_gb_ b \uqblZgb_ gZlmjZ	33
3.	Mfgh`_gb_ b ^_e_gb_ gZlmjZ	38
4.	H[udgh_ggh[b	17
5.	>_kylbqgu_ ^jh[b	48
6.	lh\lhj_gb_ b kbkl_fZlbaZpby fZI_jbZeZ	14
	BLH=	170

DE:KK

<	GZa\Zgby l_fu	Dhebg_kl\h
1.	>_ebfhklv gZlmjZevguo qbk_e	17
2.	H[udgh_ggu_ ^jh[b	38
3.	Hlghr_gby b ijhihjpb	28
4.	JZpbhgZevgub qbkleZy gfb	70
5.	lh\lhj_gb_kbkl_fZlbaZpbyh]h fZI_jbZeZ	17
	BLH=	170