

f6+: -) ; 16/ +778- :) <1>

5) 6) /- 5 - 6 < 7. ; - ::) < , <= ; ; 7+3

\$0- ?) A. 7: ?) : , . 7: #

/ 7? ?); <0- :- 87: <+75 814, C

- #1< >1 k
- t1< :) <=

-

-

° 76<@<7. <0- :- 87:<

- *fl* *D*

\$0- 15 8) + < 7. ; - ::) < , < ; ; 7+3

-

\$0: - - ! : 17: 11; .7: ~ +<176

! : 16+184 ; =6, - : 416/ <0-
: - +75 5 - 6,) <176;



! : 16+184 ; =6, - : 416/ <0-
 : - +75 5 - 6,) <176;

- ° = :: - 6< ; - ::) < , <= ; ; 7+3 +76< 74) 6,
 5) 6) /- 5 - 6< ; A ; < 5 ; 0) >) . 161< +) 8) +1A <7
 5) 6) /- <0- += :: - 6< 4 > 47. 16.- ; < <176) 6,
 :) < 7. ; 8: -) , G
- ~ ,) 8<1> 5) 6) /- 5 - 6<) 88: 7) +0- ; = ; 16/ 6- ?
 ; +1 6+) 6, 8:) +<1+) 4 @ 8- : 1 6+) : - + : 11+) 416
 <0- += :: - 6< - 6 > 1765 - 6< 7. 45 1< , 367? 4 , /-
) 6, : - ; 7= : + ; G

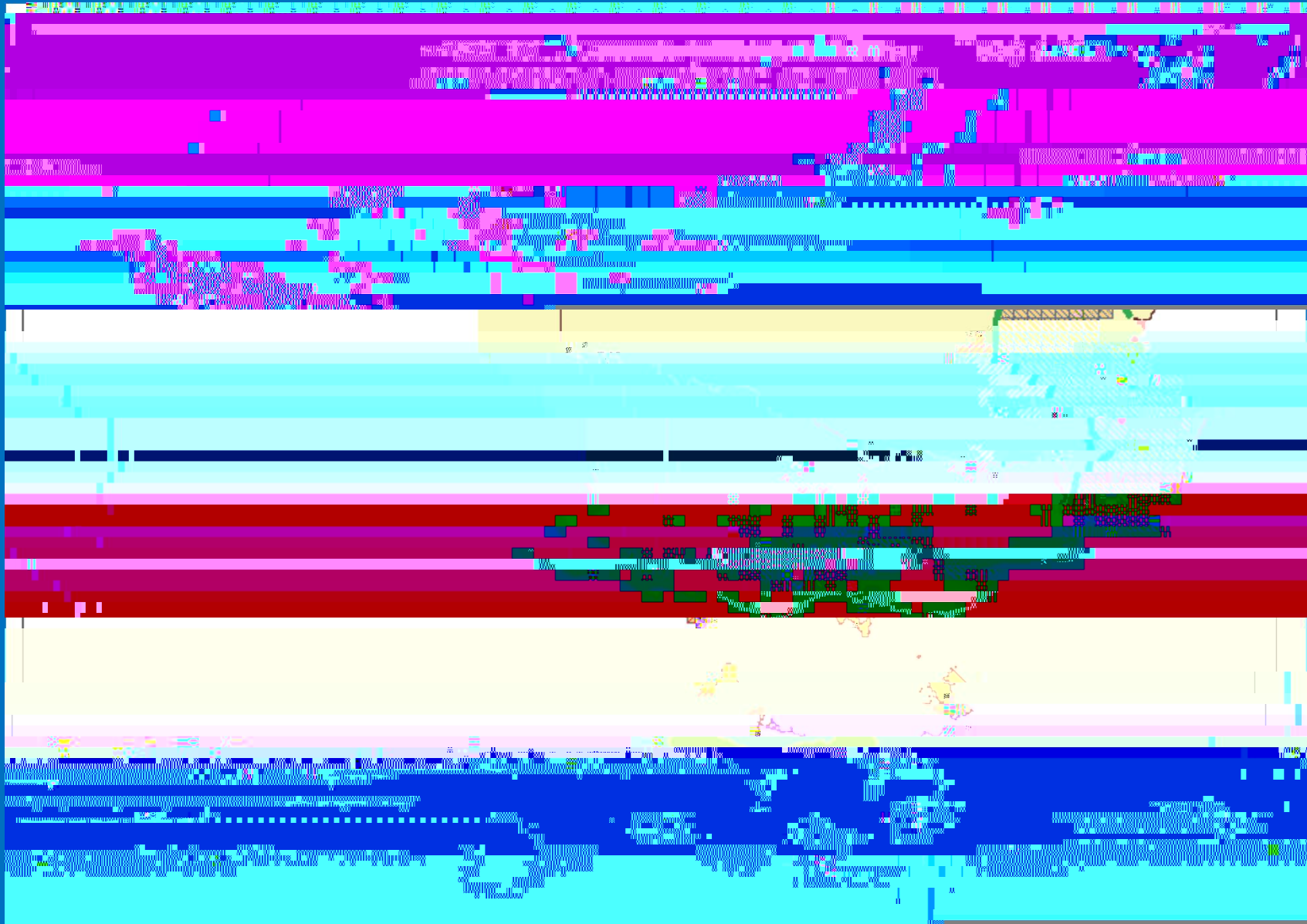
↳ -, - :: 018

-



f1-A 16/: - , 1 6< <7 ; =++ ; ;

' ~ ! 0



' 0) < 1 ? 7: 316/C

- | 77, ; A; < 5;) 6, 8 - 7

#75 - 16< :- ; <16/ +75 5 - 6< R
 7* ; - : >) <176; ..75) : 7=6, <0- <) 8;

- 1 =661

=

' 0-:-):- ? - 67? C

•

" - +75 5 - 6,) <176;





=

• ° f f j

- Ž 7 @ 7 = ; ? - - , 5) 6) / - 5 - 6 <
1 + 7 5 8 4 @) 6 , 7 . < 6 < 0 -
+ 7 5 5 = 6 1 A * - 6 - . 1 k 1
/ : -) < : < 0) 6 < 0 - 1 6 , 1 1 =) 4
* - 6 - . 1 G
- ' 0 : - < 0 : - 1 8 = * 4 +
1 6 > ; < 5 - 6 < ; 0 7 = 4 * -) * 4
< 7 8 : - ; + 1 * - < -) < 5 - 6 <) 6 ,
4 6 , N ; -) . < : ?) : , ;

• 1 ° f f j

- ~ / : - - 5 - 6 < 7 6 1 .) 1 6 - ; ; J) 6 ,
1 5 8 4 5 - 6 <) < 1 7 6 7 . 8 = * 4 +
. = 6 , 1 6 /) 4 7 +) < 1 7 6 G ' 0) <
) 6 , 0 7 ? C



†

• °†Æfl° fj

- †) 6) / - 5 - 6 < 7. 16 <) + <) * 4
4 6, ;) : - * - A 7 6, < 0 -
+) 8) * 14 A 7. 16, 1 > 1 =) 4 4 6,
5) 6) / - : ;
- 1 :) ; ; 4 6,) + 9 = 1 1 < 1 7 6; 16

>

· °tÆfi° /

• $\int_{\mathbb{R}^n} f_j$

•

o

• $\text{fl}(f_j)$

- $75.84 + 6.4) 6, 4; <$
 $5.7 < 1) < 176.16 4.6,$
 $5) 6) / - ::$
- $1 \ll 4 ; = 887: < 16 < 0- ? 1 - :$
 $+75.5 = 61.7: ; - ::) < ,$
 $< ; ; 7+35) 6) / - 5 - 6 <$

• $\text{fl}(f_j)$

- $7+; +75.5 = 61) < 176; 76$
 $< : / - < , 5 - ; ;) / - ; : - 4 < 16 /$
 $< 7 - +7675.1) 6,$
 $- 6 > 1765 - 6 < 4: -) 4 < 1 ;$

◡

• $\int_{\mathbb{R}^n} f_j$

- $\int_{\mathbb{R}^n} f_j = \int_{\mathbb{R}^n} f_j(x) dx$
 $\int_{\mathbb{R}^n} f_j(x) dx = \int_{\mathbb{R}^n} f_j(x) dx$
 $\int_{\mathbb{R}^n} f_j(x) dx = \int_{\mathbb{R}^n} f_j(x) dx$
-

/

• $\int_{\mathbb{R}^n} f_j$

•