

```

* . . . :*: * * * :*: * * :*: . * *::: * *::: *****:***** *::* . . :*: * * * :*: *::: *::: * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * *
gi |58037127|ref|NP_081091.1| MAS-AAATEGEKGS P V V V G L L V V G -N I I I L L S G L A L F A E T V V V T A D O Y R V Y P L M G V S G K D D V F A G A W I A I F C G F S F F V V A S F G V G A A L C R R R Y M I L T Y L L L M L L I V V I F E C A S C I T S Y T H R D Y M V S N P S L I T K Q M L T Y S A D T D G Q E L T R L 150
gi |62639362|ref|XP_344880.2| MAS-AATEGEKGS P V V V G L L V V G -N I I I L L S G L A L F A E T V V V T A D O Y R V Y P L M G V S G K D D V F A G A W I A I F C G F S F F V V A S F G V G A A L C R R R Y M I L T Y L L L M L L I V V I F E C A S C I T S Y T H R D Y M V S N P S L I T K Q M L T Y S A D T D G Q E L T R L 150
gi |57038382|ref|XP_541693.1| MAS-AAATEAEKGS P V V V G L L V V G -N I I I L L S G L A L F A E T V V V T A D O Y R V Y P L M G V S G K D D V F A G A W I A I F C G F S F F V V A S L G V G A A L C R R R S M I V T Y L V L M L L I V V I F E C A S C I T S Y T H R D Y M V S N P S L I T K Q M L T Y S A D T D G Q E L T R L 150
gi |5902148|ref|NP_008931.1| MASAAAAEAEGKSP V V V G L L V V G -N I I I L L S G L S L F A E T I W V T A D O Y R V Y P L M G V S G K D D V F A G A W I A I F C G F S F F M V A S F G V G A A L C R R R S M V L T Y L V L M L L I V V I F E C A S C I T S Y T H R D Y M V S N P S L I T K Q M L T Y S A D T D G Q E L T R L 150
gi |28603706|ref|NP_788784.1| MASAAAATTEKGS P V V V G L L V M G -N I I I L L S G L A L F A E T V V V T A D O Y R I Y P L M G V S G K D D V F A G A W I A I F C G F S F F V V A S F G V G A A L C R R R S M I L T Y L I L M L I I V I F E C A S C I T S Y T H R D Y M V S N P S L I T K Q M L T Y S A D T D G Q E L T R L 150
gi |94158191|ref|NP_001035332.1| -----M G A V T C L M V T V V G L N A I A A A A G L A L S A V A I W V A V D G Y K L Y P I S G V S G K D D I F A G A W I A I F T G F A F F L C I F G I F A A L K R S R A L M L V Y L I I M F I I F L F E S A I T S A I N R D Y L V G N S N L V K Q M L Q Y A D S T G Q Q I M L 150
1.....10.....20.....30.....40.....50.....60.....70.....80.....90.....100.....110.....120.....130.....140.....150

```



```

* . . . :*: * * * :*: * * :*: . * *::: * *::: *****:***** *::* . . :*: * * * :*: *::: *::: * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * *
gi |58037127|ref|NP_081091.1| WDRIMIEQ E C C G T S G P M D W V N Y T S A F R A A T P E V V F P W P L C C R R - T G N F I P I N E D G C R V G H M D Y L F T K G C F E H I G H A I D S Y T W G I S W F G F A I L M W L P V M L I A M Y F Y T I L - 261
gi |62639362|ref|XP_344880.2| WDRIMIEQ E C C G T S G P M D W V N Y T S A F R A A T P E V V F P W P L C C R R - T G N F I P I N E D G C R V G H M D Y L F T K G C F E H I S H A I D S Y T W G I S W F G F A I L M W L P V M M I A M Y F Y T I L - 261
gi |57038382|ref|XP_541693.1| WDRIMIEQ E C C G T S G P M D W V N F T S A F R T A T P E V V F P W P L C C R R - N G N F I P L N E E G C R L G H T D Y L F T E G C F E H I G H A I D S Y T W G I S W F G F A I L M W L P V M L I A M Y F Y T I L - 261
gi |5902148|ref|NP_008931.1| WDRVMIQ E C C G T S G P M D W V N F T S A F R A A T P E V V F P W P L C C R R - T G N F I P L N E E G C R L G H M D Y L F T K G C F E H I G H A I D S Y T W G I S W F G F A I L M W L P V M L I A M Y F Y T I L - 261
gi |28603706|ref|NP_788784.1| WDRIMIEQ E C C G T S G P M D W V N F T S A F R A T T P E V V F P W P L C C R R - T G N F I P V N E E G C R L G H L D Y L F T K G C F E H I G H A I D S Y T W G I S W F G F A I L M W L P V M L I A M Y F Y T I L - 261
gi |94158191|ref|NP_001035332.1| W N N V M T Q V Q C C G A D G P T D W I Q Y N S T Y R Q L F G A A S L - W P L G C C K R Q S S N F E V V D F I G C K A G V T S S M F T Q G C F Q Y I E S V L S R Y T W A V S W Y G F S V L M L V F F T L V I A M I Y Y T Q L P 261
.....160.....170.....180.....190.....200.....210.....220.....230.....240.....250.....260.

```

