

TESTE 8

Nome: _____ N.º _____ Turma _____

Data ____ / ____ / ____ Avaliação _____ Professor(a) _____

Grupo I (30 pontos)

Lê o texto.

Texto 1 Avionar

“Não esteja na Lua
desça à Terra.”
E o menino a replicar:
“Não me chega esta Terra.”
“Seja realista, terra a terra.”
“Mas eu sou do tipo ar, ar.”
E os olhos do menino
já eram balões quando a professora
lhe ordenou que saísse.
Despediu-se da colega e disse:
“Conto estrelas em ti”.
Ao sair, deixou na mesa da professora
o mais bonito avião de papel
que se possa imaginar.
Era uma prenda desesperada
de um menino triste
por não a poder contagiar.
Na sala, um silêncio ficou suspenso
por palavras que também quiseram
voar.



Teresa Guedes, *Conto Estrelas em Ti*,
José António Gomes (coordenação),
Campo das Letras, 2000.

Responde aos itens que se seguem, de acordo com as orientações que te são dadas.

1. Nos primeiros versos, assiste-se a um diálogo entre duas pessoas.

1.1. Identifica-as. (3 pontos)

1.2. Essas pessoas não parecem estar em sintonia. Explica porquê. (3 pontos)

1.3. E tu? Consideras-te uma pessoa mais realista, ou mais “do tipo ar, ar”? Justifica a resposta com dois argumentos. (4 pontos)

2. Identifica o tropo presente no excerto “ E os olhos do menino / já eram balões (...)”. (3 pontos)

2.1. Explica o seu valor expressivo. (3 pontos)

3. Relê os versos “Despediu-se da colega e disse: / Conto estrelas em ti.”

3.1. Na tua opinião, qual é o significado da mensagem do menino para a colega? (4 pontos)

4. O menino ficou triste “por não a poder contagiar.”

4.1. Indica a quem se refere o pronome “a”. (3 pontos)

5. Relê os últimos versos.

5.1. Explica por que razão a palavra “voar” aparece isolada. (3 pontos)

6. Exprime a tua opinião sobre o título do poema, “Avionar”. (4 pontos)

Grupo II (21 pontos)

Texto 2

Existe um planeta por estrela

Conclusões apresentadas pelo Instituto de Astrofísica de Paris

2012-01-13

Quantos planetas existem na Via Láctea? Na nossa galáxia, os planetas (exoplanetas, etc.) são tão numerosos quanto as estrelas. A conclusão é de uma equipa de astrónomos do Instituto de Astrofísica de Paris (França), que baseou os seus cálculos em seis anos de observações de planetas que gravitam a nossa galáxia.

Desde o primeiro exoplaneta descoberto em 1995, mais de 700 já foram catalogados e à lista vão sendo acrescentados mais alguns, resultados comunicados pela missão Kepler, da Nasa. Segundo Arnaud Cassan (IAP) e colegas, são centenas de milhões a girar em torno do Sol.

A equipa usou uma técnica de deteção de planetas em redor de milhões de estrelas, que aventa o aumento de um objeto (estrela ou sistema estelar), entre um observador e uma determinada estrela em estudo e o brilho desta é ampliado por uma microlente gravitacional.

No entanto, a lente apenas funciona se (estrela, objeto e observador) estiverem perfeitamente alinhados. Para detetar a presença de determinado planeta, terá de estar posicionada no local correto, na hora certa, aquando da observação.

Em seis estudos, os investigadores obtiveram mais de três mil efeitos de microlentes e a equipa reteve 440 para análise estatística. E a partir destes cálculos é que consideraram existir pelo menos um planeta por estrela, ou seja, 17 por cento destas terá na sua órbita um gigante planeta gasoso, 52 por cento, um mais pequeno tipo Neptuno e 62 por cento, planetas semelhantes à Terra (com cinco a dez vezes a massa da nossa).

Em suma, os investigadores avançam que a presença de um planeta em torno de uma estrela será mais uma regra do que uma exceção. O estudo foi publicado na «Nature».

<http://www.cienciahoje.pt/index.php?oid=52571&op=all>

7. Indica se as afirmações que se seguem são verdadeiras ou falsas, de acordo com o sentido do texto. (3 × 7 = 21 pontos)

	V	F
a) O Instituto de Astrofísica descobriu que no universo existem cerca de 700 planetas.		
b) O primeiro exoplaneta foi descoberto por cientistas franceses em 1995.		
c) O estudo deteve-se em cerca de 440 efeitos de microlentes.		
d) As investigações em curso revelaram-se consequentes mediante a utilização de equipamento astrológico.		
e) O posicionamento da estrela, o observador e o planeta são dificilmente detetados.		
f) Os investigadores aventam a hipótese de existir um planeta para cada estrela.		

Grupo III (24 pontos)

8. Atenta nas frases.

- a) Quantos planetas existem na Via Láctea?
- b) Os cientistas terão ainda muitas surpresas por descobrir.
- c) Haverá mundos como o nosso noutros planetas?

8.1 Identifica as classes e subclasses das palavras sublinhadas. (3 × 3 = 9 pontos)

9. Lê as frases.

- a) Os planetas são, provavelmente, tão numerosos quanto as estrelas.
- b) Na opinião dos investigadores, a presença de um planeta em torno de uma estrela será uma regra.
- c) Na sala, um silêncio ficou suspenso.

9.1. Identifica as funções sintáticas dos constituintes sublinhados. (3 × 3 = 9 pontos)

10. Reescreve as frases, flexionando os verbos sublinhados no tempo indicado. (3 × 2 = 6 pontos)

- a) Os investigadores franceses catalogam os exoplanetas sempre que recebem a confirmação da Nasa. (pretérito perfeito composto)
- b) Os olhos do menino já eram balões quando a professora lhe ordenou que saísse. (pretérito mais-que-perfeito composto)

Grupo IV (25 pontos)

Lê os poemas.

Agora,
o remédio é partir discretamente,
sem palavras,
sem lágrimas,
sem gestos.
De que servem lamentos e protestos,
contra o destino?

Miguel Torga



O Frio Especial

O frio especial das manhãs de viagem,
A angústia da partida, carnal no arrepanhar
Que vai do coração à pele,
Que chora virtualmente embora alegre.

Álvaro de Campos, in "Poemas"

A maior aventura de um ser humano é viajar,
E a maior viagem que alguém pode empreender
É para dentro de si mesmo.
E o modo mais emocionante de realizá-la é ler um livro,
Pois um livro revela que a vida é o maior de todos os livros,
Mas é pouco útil para quem não souber ler nas entrelinhas
E descobrir o que as palavras não disseram...

Augusto Cury

A partir dos três poemas que leste, faz um comentário de 100 a 150 palavras, referindo o que encontras de comum entre eles e o que consideras mais especial em cada um deles. Indica também aquele de que mais gostas e apresenta as tuas razões.
