



# basic education

Department:  
Basic Education  
**REPUBLIC OF SOUTH AFRICA**

**GEC EXAMINATIONS: NOVEMBER 2023**

## ERRATA

**SUBJECT: NATUURWETENSKAPPE VRAESTEL  
AFRIKAANS VERSION ONLY**

**DATE OF EXAMINATION: 20 November 2023**

**SESSION: 09:00–11:00**

**ATTENTION: CHIEF INVIGILATOR**

**ERROR/CORRECTION:**

PAGE/BLADSY	QUESTION/VRAAG	ERROR/FOUT	CORRECTION/REGSTELLING
3	2	Ladings	<b>Voorwerpe</b>
4	4	<b>Wat</b> is die krag wat loodreg werk op die oppervlak waarop die voorwerp rus?	<b>Wat</b> is die krag wat loodreg werk op die oppervlak waarop die voorwerp rus?
5	6	Krag A word op die trollie uitgeoefen, krag B, wat minder is as krag A, is dan in dieselfde rigting as wat op die diagram gewys word, uitgeoefen.	<b>Krag A word op die trollies uitgeoefen. Krag B, wat kleiner is as Krag A, word nou ook op die trollies uitgeoefen in dieselfde rigting as Krag A.</b>
6	10	Wat is die hoofkomponente van 'n elektriese sel?	<b>Wat is die hoofkomponente wat nodig is om 'n elektriese sel te laat werk?</b>
11	18	Wat sal die potensiaalverskil oor $R_1$ en $R_2$ wees?	<b>Wat sal die potensiaalverskil by <math>V_2</math> wees?</b>
12	21	<b>Meer</b> stroom sal in die battery vloeï as in die resistors.	<b>Minder</b> stroom sal in die battery vloeï as in die resistors.

## Annexure B

14	23	In John se verjaarsdagpartytj ielokaal is 25 lampe in <b>series</b> gekoppel. Die vertrek vertoon dof.	In John se verjaarsdagpartytj ielokaal is 25 lampe in <b>serie</b> gekoppel. Die vertrek vertoon dof.
15	28	Watter <b>komponente</b> word gebruik om die spanning by verskillende punte in die nasionale elektrisiteitsnetwe rk te verander?	Watter <b>komponent</b> word gebruik om die spanning by verskillende punte in die nasionale elektrisiteitsnetwe rk te verander?
19	38	kwarts	<b>stikstof</b>
23	48	B Fisiese proses D Chemiese proses	<b>B Fisiese</b> <b>D Chemiese</b>
23	51	<b>Lading</b> word voortdurend in die bokant van die oond gestort.	<b>Erts</b> word voortdurend in die bokant van die oond gestort.
26	53	Brass	<b>Brons</b>
29	5	<b>Bespreek</b> die interaksie tussen die hidrosfeer en die atmosfeer soos op die prent aangetoon.	<b>Verduidelik</b> die interaksie tussen die hidrosfeer en die atmosfeer soos op die prent aangetoon.
29	7	<b>Bespreek</b> die negatiewe impak van die dreinerings van mynbou op waterkwaliteit.	<b>Verduidelik</b> die negatiewe impak van die dreinerings van mynbou op waterkwaliteit.