q1Text="

1. Obiectele cu o masă mai mare au:

1a. mai multă gravitație.

1b. mai puțină gravitație.

1c. gravitație egală.

";

q1Feedback =[

"Corect",

"Incorect",

"Incorect"

];

q2Text="

2. Odată cu distanța, gravitația devine:

2a. mai puternică

2b. mai slabă

2c. mai îndepărtată.

";

q2Feedback =[

"Incorect",

"Corect",

"Incorect"

];

q3Text="

3. Gravitația Pământului provine din:

3a. Câmpul său electromagnetic.

3b. Acoperirea sa de 70% a apei.

3c. masa sa.

";

q3Feedback =[

"Incorect",

"Incorect",

"Corect"

];

q4Text="

4. Dacă te afli pe o planetă cu o masă mai mică decât cea a Pământul, ai cântări \_\_\_\_ decât cântărești pe Pământ!

4a. mai mult.

4b. mai puțin.

4c. aceeași.

";

q4Feedback =[

"Incorect",

"Corect",

"Incorect"

];

q5Text="

5. Semnul obișnuit pentru masă este m, dar numele și simbolul său în sistemul internațional sunt:

5a. kilogram, kg

5b. pound

5c. livră

";

q5Feedback =[

"Corect",

"Incorect",

"Incorect"

];

q6Text="

6. Deoarece Greutatea este o forță, unitatea sa de măsură în sistemul internațional este:

6a. F

6b. Kilogram.

6c. newton.

";

q6Feedback =[

"Incorect",

"Incorect",

"Corect"

];

q7Text="

7. Dacă un obiect are o masă de 1 kg pe Pământ, ar avea aceeași masă de

1 kg pe Lună, chiar dacă greutatea sa pe Lună ar fi:

7a. de 6 ori mai mare

7b. de 6000 ori mai mică.

7c. de 6 ori mai mică.

";

q7Feedback =[

"Incorect",

"Incorect",

"Corect"

];