



# TELANGANA STATE PRIMARY SCHOOL

5వ తరగతి

తెలుగు మాధ్యమం

గణితం

విద్యార్థి పేరు: \_\_\_\_\_ క్రమసంఖ్య: \_\_\_\_\_

కృష్ణ యొక్క పశువుల పాక

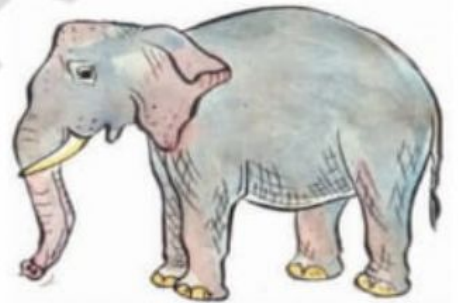
కృష్ణకు ఒక పశువుల పాక ఉంది. అందులో 27 ఆవులు, 18 బర్రెలు మరియు 200 కోళ్లు ఉన్నాయి. కింది పట్టికలో ఒక్కొక్క జంతువుకు, 100 పక్షులకు ఒకరోజులో కావాల్సిన నీరు మరియు ఆహారం వివరాలు ఇవ్వబడినవి.

| జంతువు /పక్షి    | కావాల్సిన నీరు (లీటర్లలో) | కావాల్సిన ఆహారం (కి.గ్రా.లో) |
|------------------|---------------------------|------------------------------|
| ఆవు              | 50                        | 12                           |
| గేదె             | 65                        | 15                           |
| కోళ్లకు (100 కు) | 25                        | 5                            |

- (అ) కృష్ణ, ఒకరోజులో ఆ జంతువులకు ఎన్ని లీటర్లనీరు ఇవ్వాల్సి ఉంటుంది?  
(ఆ) కృష్ణ, ఒకరోజులో ఆ జంతువులకు ఎన్ని కిలోల ఆహారాన్ని ఇవ్వాల్సి ఉంటుంది?  
(ఇ) 13 ఆవులు రోజుకు 24 లీటర్ల చొప్పున పాలు ఇస్తాయి. మిగిలిన 14 ఆవులు రోజుకు 29 లీటర్ల చొప్పున పాలు ఇస్తే అవి ఒక రోజులో ఎన్ని లీటర్ల పాలు ఇస్తాయి?
- (అ) ఒక రోజు కోళ్లు 180 గుడ్లు పెట్టాయి. వీటిని ఒక్కో ప్యాకెట్‌లో 6 గుడ్లు చొప్పున ప్యాక్ చేయాలంటే, ఎన్ని ప్యాకెట్‌లు చేయాలి?  
(ఆ) ఆ గుడ్లను ఒక్కో ప్యాకెట్‌లో 12 చొప్పున ప్యాక్ చేస్తే, ఎన్ని ప్యాకెట్‌లు చేయాలి?  
(ఇ) అవే గుడ్లను 30 చొప్పున ప్యాక్ చేస్తే, ఎన్ని గుడ్లు ప్యాక్ చేయకుండా మిగులుతాయి?

ప్రపంచంలో అతి పెద్ద జంతువులకు ఎంత నీరు, ఆహారం అవసరం? \_\_\_\_\_

- (అ) ఒక ఏనుగుకు ఒక రోజులో, 80 లీటర్ల నీరు మరియు 150 కిలోల ఆహారం అవసరం అయిన ఒక వారంలో ఎంత నీరు మరియు ఆహారం ఏనుగుకు అవసరమవుతుంది?



- (ఆ) ఒక నీలి తిమింగలం ఒక రోజులో, ఏనుగు తీసుకొనే నీరుకు 40 రెట్లు నీరు మరియు ఏనుగు తీసుకొనే ఆహారానికి 6 రెట్లు ఆహారం తీసుకొంటుంది. అయిన ఒక రోజులో నీలి తిమింగలం ఎంత నీరు మరియు ఎంత ఆహారం తీసుకొంటుంది?

